

The Samsung logo, consisting of the word "SAMSUNG" in white, uppercase letters inside a blue oval shape.

SAMSUNG

EK-GC110

Manual do usuário

Sobre este manual

Este aparelho oferece alta qualidade de comunicação móvel e entretenimento utilizando os altos padrões de qualidade e conhecimentos tecnológicos especializados Samsung. Este manual do usuário foi desenvolvido especialmente para detalhar as funções e características do dispositivo.

- Por favor leia este manual cuidadosamente antes de utilizar seu aparelho de forma a garantir um uso seguro e adequado.
- As descrições nesse manual são baseadas nas configurações padrão do aparelho.
- As imagens e as telas capturadas podem apresentar diferenças na aparência em relação ao produto atual.
- O conteúdo neste manual pode apresentar diferenças entre o produto final ou o software fornecido pelos provedores ou operadoras de serviços e está sujeito a mudanças sem nenhum aviso prévio. Para a última versão do manual, consulte o site da Samsung, www.samsung.com.br.
- As funções disponíveis e serviços adicionais podem variar por aparelho, software ou operadora de serviços.
- As aplicações e suas funções podem variar de acordo com seu país, região ou especificações do equipamento. A Samsung não é responsável por problemas no funcionamento causados por aplicações de qualquer outro fornecedor diferente da Samsung.
- A Samsung não é responsável por danos ou incompatibilidades causados por edição do usuário das configurações ou alterações no sistema operacional. Tentar personalizar o sistema operacional pode fazer com que seu dispositivo ou aplicações não funcionem de forma adequada.
- Softwares, fontes de som, papéis de parede, imagens e outras mídias fornecidas com este aparelho estão licenciadas para uso limitado. A extração e utilização destes materiais para comercialização ou outros propósitos são infrações à lei dos direitos autorais. Os usuários são inteiramente responsáveis por uso ilegal de mídia.
- Tarifas adicionais podem ser cobradas por serviços de dados, tais como, mensagens, transferir e baixar, sincronização automática ou utilização dos serviços de localização. Para evitar taxas adicionais, selecione um plano de dados adequado. Para mais detalhes, contate sua operadora.
- Aplicações padrão que vão instaladas no aparelho estão sujeitas a atualizações e podem deixar de ser suportadas sem aviso prévio. Se você tiver dúvidas sobre qualquer aplicação fornecida com o aparelho, contate o atendimento ao cliente Samsung. Para aplicações instaladas pelo usuário contate os provedores de serviço.

- Alterar o sistema operacional do aparelho ou instalar softwares de fontes não oficiais pode resultar em mau funcionamento do aparelho e corrupção ou perda de dados. Essas ações são violações do seu contrato de licença Samsung e irá anular sua garantia.

Ícones de instrução



Aviso—situações que podem prejudicar você ou terceiros.



Atenção—situações que podem danificar seu dispositivo ou outro equipamento.



Nota —notas, dicas de uso ou informações adicionais.

Direitos autorais

Direitos autorais © 2013 Samsung Electronics.

Este manual está protegido pelas leis internacionais dos direitos autorais.

Parte alguma deste manual pode ser reproduzida, distribuída, traduzida ou transmitida de qualquer forma e em qualquer meio, seja eletrônico ou mecânico, incluindo fotocopiadora, gravação ou armazenamento em qualquer sistema de informação ou recuperação sem a prévia autorização por escrito da Samsung Electronics.

Marcas registradas

- SAMSUNG e o logo SAMSUNG são marcas registradas da Samsung Electronics.
- Os logotipos Android, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play™ Store e Google Talk™ são marcas registradas da Google, Inc.
- Bluetooth® é uma marca registrada da Bluetooth SIG, Inc. worldwide.
- Windows Media Player® é uma marca registrada da Microsoft Corporation.
- HDMI, o logotipo HDMI e o termo “High Definition Multimedia Interface” são marcas comerciais ou marcas registradas da HDMI Licensing LLC.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ e o logotipo Wi-Fi são marcas registradas da Wi-Fi Alliance.
- Todas as outras marcas registradas e direitos autorais são de propriedade de seus respectivos proprietários.

Índice

Primeiros Passos

- 6 Layout do aparelho
- 7 Teclas
- 8 Instalando a bateria
- 9 Carregar a bateria
- 12 Inserir um cartão de memória
- 14 Ligar ou desligar seu dispositivo
- 14 Ajustar o volume
- 14 Mudar para o perfil Silencioso

Câmera

- 15 Funções básicas
- 23 Funções avançadas
- 34 Opções de disparo
- 39 Personalizar as configurações da Câmera e Filmadora
- 40 Limpar a câmera

Informações básicas

- 42 Ícones indicadores
- 42 Utilizar o touch screen
- 45 Controle de movimentos
- 47 Notificações
- 48 Tela inicial
- 49 Utilizar aplicações
- 50 Tela de aplicações
- 51 Ajuda

- 51 Inserir texto
- 53 Conectar a uma rede Wi-Fi
- 53 Configurando contas de e-mail
- 54 Transferir arquivos
- 56 Proteger o dispositivo
- 57 Atualização da câmera

Mídia

- 71 Galeria
- 73 Paper Artist
- 74 Assistente de foto
- 75 Video player
- 76 Editor de vídeo
- 78 Music Player
- 79 YouTube
- 80 Clima
- 81 Instagram

Comunicação

- 58 Contatos
- 61 E-mail
- 62 Gmail
- 63 GTalk
- 64 ChatON
- 64 Google+
- 65 Chat em grupo

Internet e rede

- 66 Internet
- 67 Chrome
- 68 Bluetooth
- 69 AllShare Play
- 70 Reprodução em grupo

Aplicações e lojas de mídia

- 82 Play Store
- 83 Samsung Apps
- 83 S Suggest
- 83 Game Hub
- 84 Play Livros
- 84 Play Filmes

Utilidades

- 85 S Memo
- 86 S Planner
- 88 Dropbox
- 89 Relógio
- 90 Calculadora
- 90 S Voice
- 91 Google
- 92 Pesquisa por voz
- 92 Gerenciador de tarefas
- 93 Meus arquivos
- 93 Downloads

Viagem e local

- 94 Mapas
- 95 Local

- 96 Navegador GPS

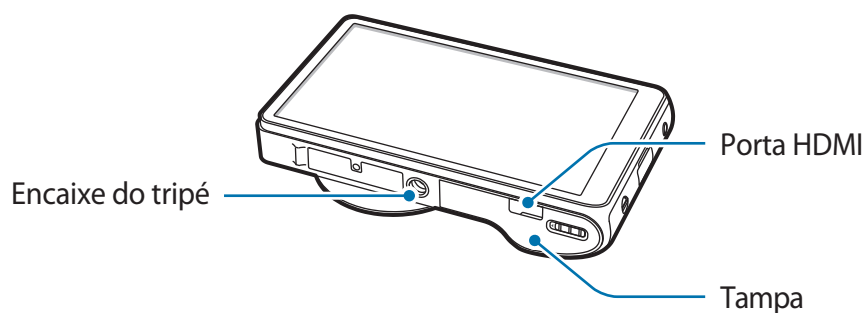
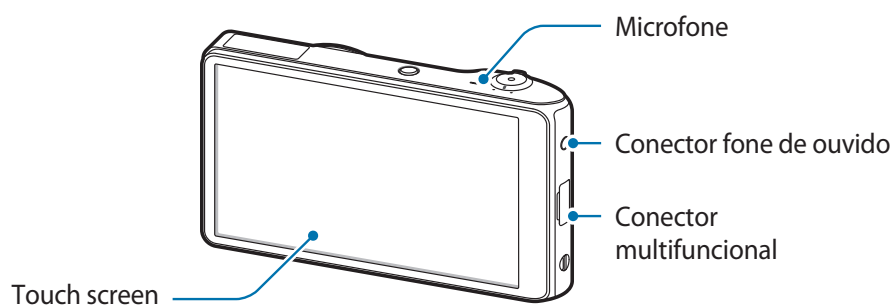
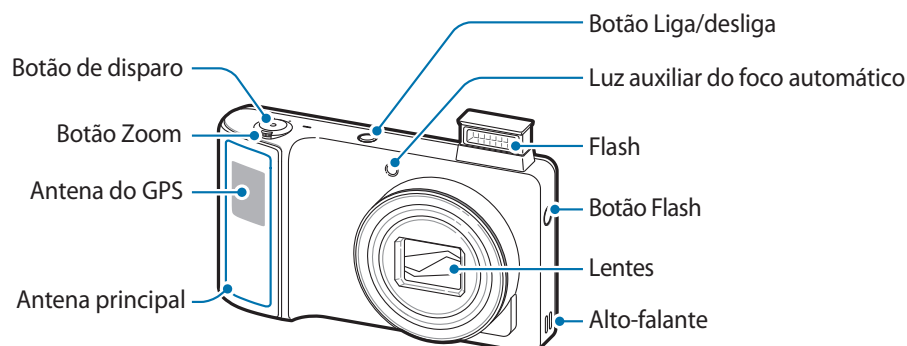
Configurações

- 97 Sobre as Configurações
- 97 Wi-Fi
- 98 Bluetooth
- 98 Uso de dados
- 98 Mais configurações
- 99 Modo de bloqueio
- 100 Som
- 100 Visor
- 101 Armazenamento
- 101 Alimentação
- 101 Bateria
- 102 Gerenciador de aplicações
- 102 Serviços de localização
- 102 Tela de bloqueio
- 103 Segurança
- 103 Idioma e inserção
- 105 S Cloud
- 106 Fazer o backup e redefinir
- 106 Adicionar conta
- 106 Movimento
- 107 Acessório
- 107 Data e hora
- 107 Acessibilidade
- 108 Opções do desenvolvedor
- 109 Sobre o dispositivo

110 Solução de problemas

Primeiros Passos

Layout do aparelho



O microfone no topo da câmera fica ativo somente quando você utiliza a pesquisa por voz ou grava vídeos.



- Não utilize o protetor de tela. Isso gera mau funcionamento do sensor.
- Não permita que a água entre em contato com o touch screen. A tela de seu aparelho pode ter um mau funcionamento quando exposta a condições úmidas ou à água.

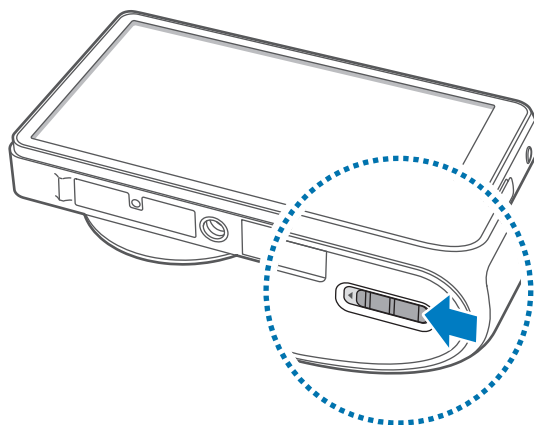
Teclas

Tecla	Função
 Ligar	• Mantenha pressionada para ligar ou desligar o aparelho. • Mantenha pressionada por 6-8 segundos para zerar o aparelho em caso de erros graves, desligamento inesperado ou travamentos. • Pressione para bloquear ou desbloquear o aparelho. O aparelho muda para o modo de bloqueio quando o touch screen é desativado.
 Disparo	• Na tela inicial da câmera, pressione até a metade para focalizar o objeto, o quadro do foco fica verde. Pressione para tirar a foto. • Na Tela inicial, mantenha pressionado para ligar a câmera.
Zoom	• Nas aplicações da câmera, gire para a direita ou para a esquerda para aumentar ou diminuir o zoom. • Gire para ajustar o volume do aparelho.

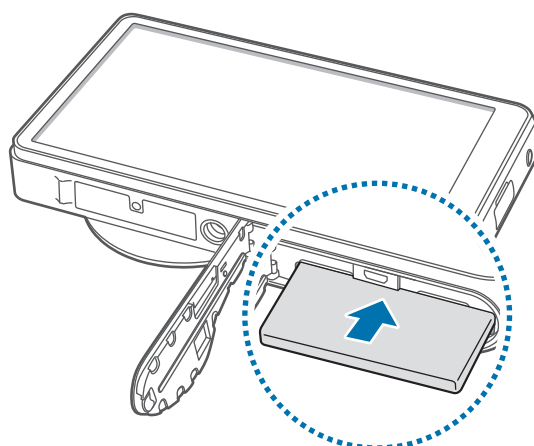
Instalando a bateria

Inserir a bateria fornecida.

- 1 Destrave o botão e abra o compartimento.



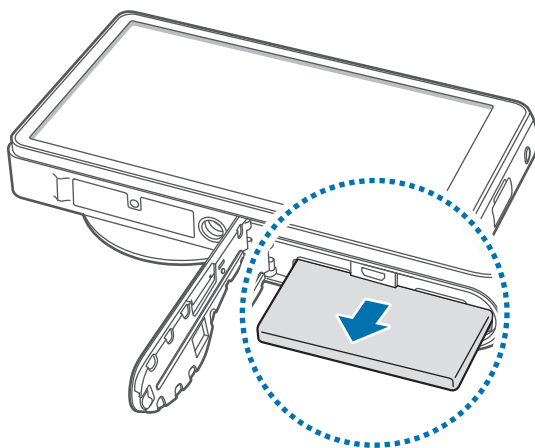
- 2 Insira a bateria.



Certifique-se de alinhar corretamente os contatos dourados da bateria com o aparelho

Removendo a bateria

- 1 Destrave o botão e abra o compartimento.
- 2 Retire a bateria.



Carregar a bateria

Antes de usar o aparelho pela primeira vez, carregue a bateria. Utilize o carregador de bateria para carregar a bateria. Um computador também pode ser utilizado para carregar o aparelho ao conectá-los via cabo USB.



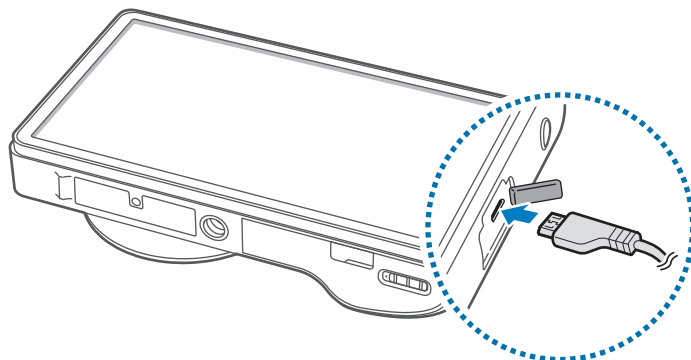
Utilize somente os carregadores, baterias e cabos aprovados pela Samsung. Utilizar carregadores ou cabos não autorizados pode causar estouro na bateria ou danificar seu aparelho.



- Quando o nível de bateria estiver fraco, o aparelho irá emitir um tom de alerta e exibir uma mensagem de bateria fraca.
- Se a bateria estiver completamente descarregada, você não conseguirá ligar o aparelho, mesmo que o carregador de bateria esteja conectado. Espere a bateria descarregada carregar por alguns minutos antes de tentar ligar o aparelho.

Carregar a bateria com o carregador

Conecte a pequena extremidade do carregador no conector do carregador de bateria do aparelho e, em seguida, conecte a extremidade grande do carregador numa tomada.



Conectar o carregador incorretamente pode causar sérios danos ao aparelho. Qualquer dano causado por mau uso não é coberto pela garantia.



- O aparelho pode ser utilizado enquanto carrega, porém pode levar mais tempo para carregar a bateria completamente.
- Se o aparelho receber uma fonte de alimentação instável enquanto carrega, o touch screen pode não funcionar. Se isto acontecer, desconecte o carregador.
- O aparelho pode se aquecer enquanto carrega. Isto é normal e não deve afetar a vida útil ou desempenho de seu aparelho. Se a bateria aquecer mais do que o normal, o carregador pode parar de funcionar.
- Se o seu aparelho não carregar adequadamente, leve-o a uma Autorizada Samsung.

Desconecte o aparelho do carregador depois que ele estiver completamente carregado. Primeiro tire o conector do carregador de bateria do aparelho e depois, desconecte da tomada.



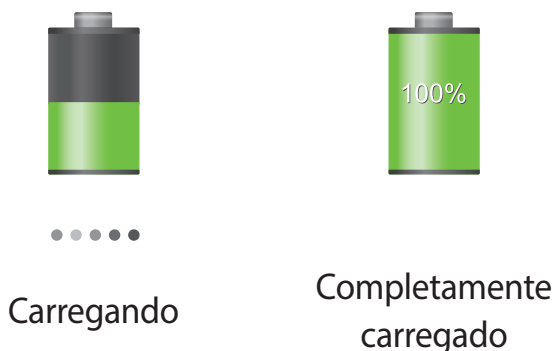
Não retire a bateria enquanto o aparelho estiver conectado ao carregador de bateria. Isso pode causar danos ao aparelho.



Para economizar energia, retire o carregador quando não estiver em uso. O carregador não possui um botão liga/desliga, então você deve retirá-lo da tomada para evitar desperdício de energia. O carregador deve permanecer na tomada quando em uso.

Verificar o status da bateria

Ao carregar a bateria quando o aparelho está desligado, os seguintes ícones exibirão o status atual da bateria:



Reduzir o consumo da bateria

Seu aparelho oferece opções que ajudam a economizar a energia da bateria. Ao personalizar essas opções e desativar funções de plano de fundo, você pode utilizar o aparelho por mais tempo entre carregamentos:

- Quando não estiver utilizando o aparelho, altere para o modo de espera ao pressionar a tecla Liga/desliga.
- Feche aplicações desnecessárias com o gerenciador de tarefas.
- Desative a função Bluetooth.
- Desative a função Wi-Fi.
- Desative a sincronização automática da aplicações.
- Diminua o tempo da luz de fundo.
- Diminua o brilho da tela.
- Desative a função ligar rápido.
- Ative a função Desligar ativação automática (p. 101)
- Ative a função Rede inteligente (p. 98)

Inserir um cartão de memória

Seu aparelho aceita cartões de memória com capacidade máxima de 64 GB. Dependendo do fabricante e do tipo do cartão, alguns cartões de memória podem não ser compatíveis com seu aparelho.

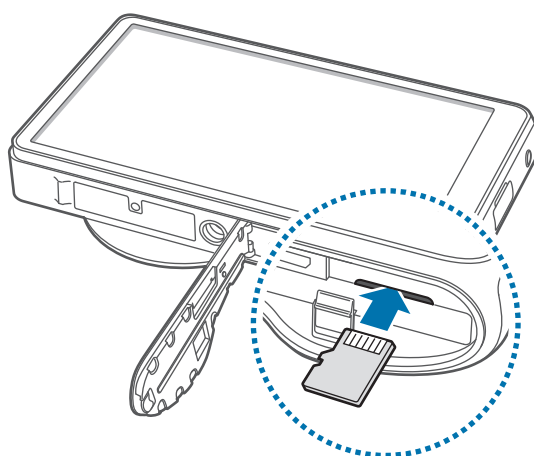


- Alguns cartões de memória podem não ser totalmente compatíveis com o aparelho. Utilizar um cartão de memória incompatível pode danificar seu aparelho ou o cartão de memória ou corromper dados armazenados no cartão de memória.
- Tenha cuidado ao inserir o cartão de memória com o lado direito para cima.



- Seu aparelho suporta apenas estrutura de arquivo FAT para cartões de memória. Ao inserir um cartão com uma estrutura de arquivo diferente, seu aparelho irá solicitar que o cartão seja formatado.
- Excluir e gravar frequentemente diminuirá o tempo de vida útil do cartão de memória.
- Ao inserir um cartão de memória em seu dispositivo, o diretório do arquivo será exibido na pasta **extSdCard** dentro da memória interna.

- 1 Deslize o botão e abra o compartimento.
- 2 Insira um cartão de memória com os contatos dourados virados para cima.
- 3 Empurre o cartão para dentro do compartimento até que ele trave no local.



- 4 Feche o compartimento e deslize o botão.

Remover o cartão de memória

Na tela inicial, pressione **Apps** → **Config.** → **Armazenamento** → **Remover o cartão SD** → **OK**.

- 1 Destrave o botão e abra o compartimento.
- 2 Empurre o cartão de memória gentilmente até ele se desconectar do aparelho e retire-o.
- 3 Feche o compartimento e trave o botão.



Não remova um cartão de memória enquanto o aparelho transfere ou acessa informações. Ao fazer isso, dados podem ser perdidos ou corrompidos ou danificar o cartão de memória do aparelho. A Samsung não se responsabiliza por perdas causadas por mau uso de cartões de memória danificados, incluindo perda de dados.

Formatar o cartão de memória

Formatar o cartão de memória em um computador pode causar incompatibilidade com seu aparelho. Formate o cartão de memória apenas no aparelho.

Na tela inicial, pressione **Apps** → **Config.** → **Armazenamento** → **Formatar cartão SD** → **Formatar cartão SD** → **Apagar tudo**.

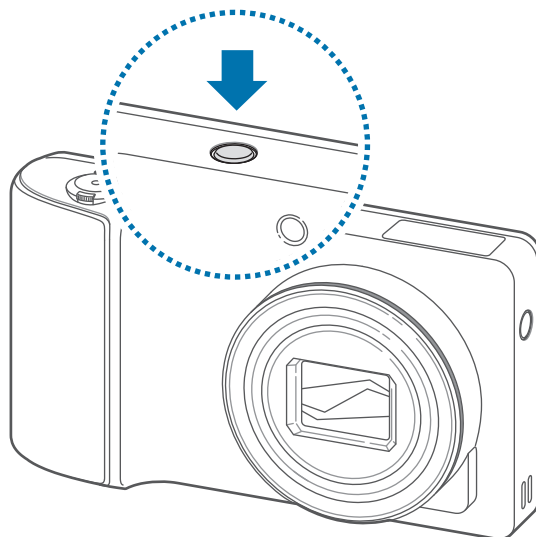


Antes de formatar o cartão de memória, não se esqueça de fazer uma cópia de segurança de todos os dados importantes armazenados em seu aparelho. A garantia do fabricante não cobre perda de dados em virtude de ações de usuários.

Ligar ou desligar seu dispositivo

Se estiver ligando seu aparelho pela primeira vez, siga as instruções na tela para configurar seu aparelho.

Mantenha pressionada a tecla Ligar por alguns segundos para ligar o aparelho.



- Siga todos os avisos e instruções recomendados pelo pessoal autorizado em áreas onde dispositivos sem fio são proibidos.
- Mantenha pressionada a tecla Liga/desliga e pressione **Modo Offline** para desativar as funções de rede.

Para desligar o aparelho, mantenha a tecla Ligar pressionada e, em seguida, toque em **Desligar** → **OK**.

Ajustar o volume

Gire o botão do zoom para frente ou para trás para ajustar o volume do tom de disparo da câmera ou ajustar o volume do som ao reproduzir músicas ou vídeos.

Mudar para o perfil Silencioso

Utilize um dos seguintes métodos:

- Mantenha a tecla Ligar pressionada e depois toque em .
- Abra o painel de notificações no topo da tela e depois toque em **Som**.

Câmera

Funções básicas

Use isso para tirar fotos ou gravar vídeos

Utilize o **Galeria** para visualizar fotos e vídeos tirados pela câmera do telefone. (p. 71)

Toque em **Câmera** na Tela de aplicações.



A câmera é automaticamente desativada quando não está em uso.

Etiqueta de câmera

- Não tire fotos ou filme pessoas sem a autorização delas.
- Não tire fotos ou filme em locais que não permitam fotos e filmagem.
- Não tire fotos ou filme em locais em que você esteja violando a privacidade de outras pessoas.

Tirar fotos

Pressione até a metade o botão de disparo para focar o objeto. Quando o objeto estiver em foco, a moldura do foco fica verde. Pressione até o final o botão para tirar a foto.

Toque a imagem onde a câmera deve focar na tela de pré-visualização. Quando o objeto estiver em foco, a moldura do foco fica verde. Toque em  para tirar uma foto.



Filmando

Toque em  para gravar um vídeo. Para interromper a filmagem, toque em .



- A função zoom pode não estar disponível ao filmar em alta resolução.
- Ao usar um cartão de memória com uma velocidade de gravação lenta, a câmera pode não ser capaz de salvar o vídeo corretamente. Isso pode interromper a gravação ou trechos de vídeo gravados podem ficar corrompidos.
- Os cartões de memória com velocidade de gravação baixa não suportam vídeos de alta resolução. Para gravar vídeos de alta resolução, use cartões de memória com velocidades de gravação mais rápida (micro SDHC Class10 ou superior).
- O tamanho do trecho de vídeo pode parecer menor dependendo da resolução de vídeo e taxa de trechos.
- Você pode gravar vídeos de até 20-25 minutos de uma só vez.
- Se a função de zoom for ativada ao gravar vídeos, a câmera pode gravar o ruído da operação de zoom. Para diminuir o ruído do zoom, ative o recurso de zoom sem ruído. (p. 39)

Tirar fotos enquanto filma

Pressione o botão de disparo para tirar fotos enquanto filma.



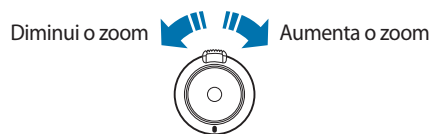
- As fotos tiradas enquanto filma são redimensionadas automaticamente, dependendo da resolução do vídeo gravado.
- As fotos tiradas enquanto filma podem ser de qualidade inferior às tiradas normalmente.
- As fotos tiradas enquanto filma podem parecer diferentes das imagens em movimento.

Visualizar fotos e vídeos

Para ver fotos tiradas ou vídeos, toque no visualizador de imagens. (p. 71)

Aumentar e diminuir o zoom

Gire o botão do zoom para a direita ou esquerda para aumentar ou diminuir o zoom.



- A função zoom pode não estar disponível ao filmar em alta resolução.
- O efeito aumentar/diminuir zoom está disponível ao utilizar a função zoom durante gravações de vídeo.

Tirar fotos com o foco manual

Foque em diferentes áreas dentro da mesma composição usando o foco manual.

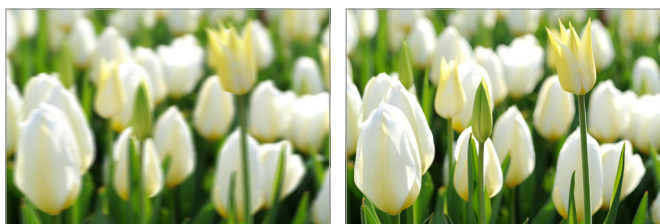
Toque em, ou toque e arraste a moldura da pessoa, pressione o botão de disparo até a metade para focar a área selecionada e depois pressione o botão de disparo até o final para tirar a foto.

Reduzir a vibração da câmera

Use o Estabilização de Imagem (OIS) para reduzir ou eliminar manchas de vibração do dispositivo.

Toque em  → **Avançado** → **A / S / M / P** e depois da tela de pré-visualização, toque em  → **Câmera** → **OIS (estabilização de imagem)** para ajudar a focar quando a câmera estiver em movimento.

Para usar essa função no Modo câmera, toque em  → **Avançado** → , e depois na tela de pré-visualização, toque em  → **Filmadora** → **OIS (estabilização de imagem)**.



Antes da correção

Depois da correção



- A função de Estabilização de imagem pode não funcionar corretamente nas seguintes condições:
 - Ao mover o dispositivo para acompanhar um objeto em movimento.
 - Se o dispositivo estiver vibrando muito.
 - Quando a velocidade do obturador é lenta (por exemplo, ao tirar fotos em condições de pouca luz).
 - Se o nível de bateria estiver baixo.
 - Ao tirar fotos em close.
- Utilizar essa função com um tripé pode borrar fotos por causa da vibração do sensor de OIS. Desative esse recurso quando utilizar um tripé.
- O visor pode ficar borrado se a câmera cair ou levar uma batida. Quando isso acontecer, reinicie a câmera.

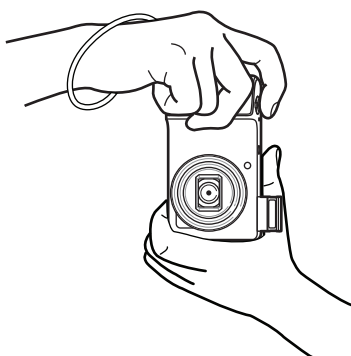
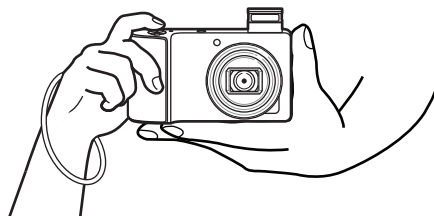
Aprender os ícones

Os ícones exibidos no topo da tela fornecem informações sobre o status do telefone. Os ícones listados na tabela abaixo são os mais comuns.

Ícone	Significado
	Sensibilidade ISO
	Valor de exposição
	Abertura
	Velocidade do obturador
	Temporizador
	Flash
	Macro
	Medição
	Balanco do branco
	Disparo contínuo
	Modo de enquadramento
	Controle de voz
	Etiqueta GPS
	Disparo de compartilhamento
	Compartilhamento de fotos com amigos
	Compartilhamento de fotos no ChatON
	Visor remoto

Dicas para tirar fotos mais nítidas

Segure a câmera corretamente



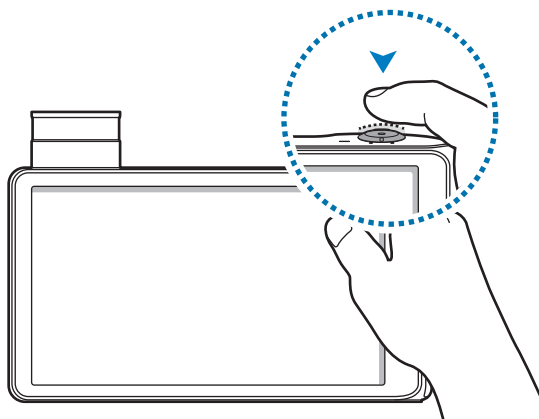
Certifique-se de não bloquear a tela, as lentes, o flash ou o microfone.



Certifique-se de que não expor a lente diretamente à luz solar. Isso pode desbotar o sensor de imagem ou fazer com que não funcione corretamente.

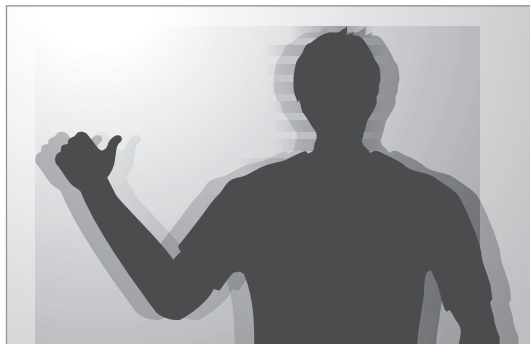
Pressionar o botão de disparo até a metade

Pressione o botão do disparo até a metade para ajustar o foco. A câmera ajusta o foco automaticamente e a moldura do foco fica verde. A moldura do foco fica vermelha quando não está focada.



Reduzir o tremido da câmera

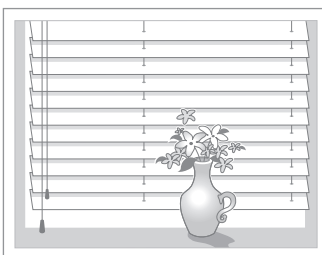
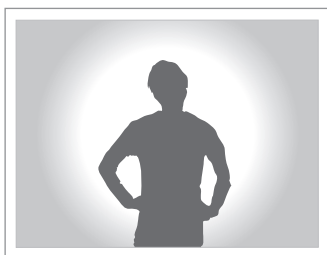
Defina o Estabilizador de Imagem para reduzir a vibração óticamente. (p. 18)



Manter o objeto/pessoa em foco

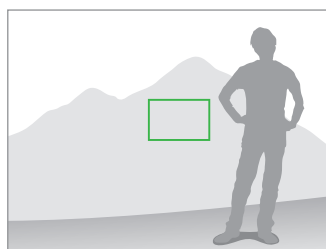
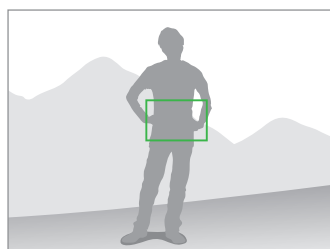
Focar o objeto/pessoa pode ser difícil nas seguintes condições:

- Quando o contraste entre o objeto/pessoa e o fundo é baixo. Por exemplo, a pessoa está vestindo a roupa que é similar à cor de fundo.
- A luz atrás do objeto/pessoa é muito brilhante.
- O objeto é brilhante ou reflexiva.
- O objeto tem padrões horizontais, como persianas.
- O objeto/pessoa não está posicionado no centro do quadro.



Usar o bloqueio de foco

Pressione o botão de disparo até a metade para focar. Quando o objeto/pessoa é focado, você pode alterar a composição. Pressione o botão de disparo até o final para tirar a foto.



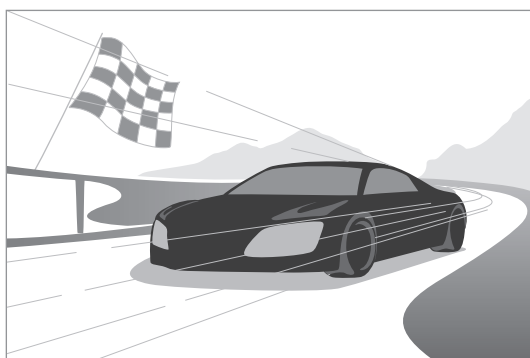
Ao tirar fotos em ambientes com pouca luz

- Ative o flash para tirar fotos em ambientes de pouca luz. (p. 35)
- Definir as opções de sensibilidade ISO. (p. 35)



Quando os objetos/pessoas estão se movendo rapidamente

Use a opção de disparo contínuo para tirar fotos de objetos/pessoas em movimento. (p. 24)



Para tirar várias fotos continuamente, utilize cartões de memória com velocidade de gravação mais rápida (micro SDHC Class10 ou superior).

Funções avançadas

Alterar as configurações da Câmera

Toque em  para alterar rapidamente as configurações da Câmera. As opções disponíveis podem variar por modo.

- : personaliza as configurações da câmera.
- : ativa ou desativa o controle de voz para tirar fotos.
- : ativa ou desativa o flash.
- : use isso para definir disparos com atraso de tempo.
- : seleciona uma resolução para vídeos.
- : ativa ou desativa as opções de compartilhamento

Automático

Use isso para tirar fotos com os modos de cena selecionados automaticamente pela câmera. A câmera determina o modo ideal para a foto.

Para utilizar esse modo toque em  → **Automático**.



- A câmera pode não selecionar um modo retrato, dependendo da posição do objeto/pessoa ou da iluminação.
- A câmera pode não selecionar o modo adequado, dependendo das condições de disparo, como vibração da câmera, iluminação ou distância para do objeto/pessoa.
- Neste modo, a câmera consome mais energia da bateria devido a constante mudança de configurações ao selecionar os modos apropriados.

Inteligente

Use isso para tirar fotos com configurações predefinidas para várias cenas.

Embelezar rosto

Use isso para tirar fotos com rostos iluminados para imagens mais suaves.

Toque em  → **Inteligente** → **Embelezar rosto**.

Pressione o botão do Obturador para tirar uma foto e a câmera ajusta automaticamente a foto e depois salva-a.

Melhor foto

Melhor foto: use isso para tirar várias fotos num curto período de tempo e depois escolha as melhores fotos dentre elas.

Toque em  → **Inteligente** → **Melhor foto**.

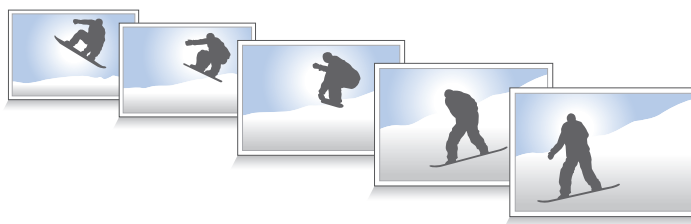
Pressione o botão Obturador para tirar a foto. Quando o **Galeria** abrir, mantenha pressionadas as miniaturas de fotos pressionadas para salvar e depois toque em **Salvar**.

Disparo contínuo

Use isso para tirar várias fotos de objetos em movimento.

Toque em  → **Inteligente** → **Disparo contínuo**.

Enquanto segura o dispositivo firmemente, pressione e segure o botão do Obturador para tirar várias fotos continuamente.



Para tirar várias fotos continuamente, utilize cartões de memória com velocidade de gravação mais rápida (micro SDHC Class10 ou superior).

Melhor face

Use isso para tirar vários grupos de disparos ao mesmo tempo e combiná-las para criar a melhor imagem possível.

Toque em  → **Inteligente** → **Melhor face**.

Pressione o botão Obturador para tirar a foto. Para conseguir o melhor disparo, segure a câmera firmemente e permaneça parado enquanto tira fotos. Quando o **Galeria**, abrir, toque na moldura amarela em cada face e escolha a melhor pose individual para o objeto. Depois de escolher uma pose para cada pessoa, toque em **Concluído** para juntar as imagens numa única foto e salvá-la.

Paisagem

Use isso para tirar fotos do céu azul com riqueza de cores.

Toque em  → **Inteligente** → **Paisagem**.

Pressione o botão do Obturador para tirar uma foto e a câmera ajusta automaticamente a foto e depois salva-a.



Macro

Use isso para tirar fotos de objetos muito próximos.

Toque em  → **Inteligente** → **Macro**.

Pressione o botão Obturador para tirar a foto.



- Segure a câmera de forma firme para evitar fotos desfocadas.
- Desative o flash se a distância do objeto/pessoa for muito próximo.

Alimentos

Use isso para tirar fotos de alimentos realçando as cores vivas.

Pressione  → **Inteligente** → **Alimentos**.

Festa/Casa

Use isso para tirar fotos mais nitidas de ambientes internos

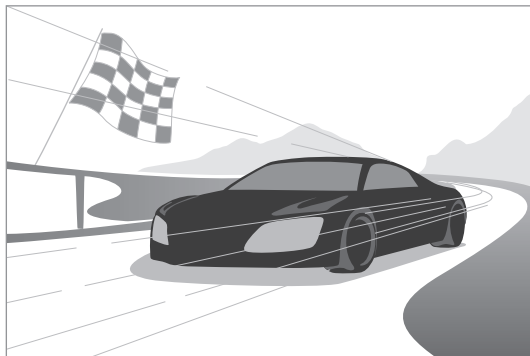
Pressione  → **Inteligente** → **Festa/Casa**.

Congelar ação

Use isso para tirar fotos de objetos se movendo em alta velocidade.

Toque em  → **Inteligente** → **Congelar ação** e selecione o nível do efeito.

Pressione o botão Obturador para tirar a foto.



É recomendado utilizar em dias com claridade.

Tom forte

Use isso para tirar fotos sem perder detalhes da luz em ambientes escuros. O dispositivo automaticamente tira várias fotos com valores de exposição diferentes e, em seguida, junta-os em uma foto.

Toque em  → **Inteligente** → **Tom forte** e selecione o nível do efeito.

Enquanto segura o dispositivo firmemente, pressione o botão do Obturador para tirar várias fotos.



Sem efeito



Com efeito



- Este recurso pode ser afetado pela vibração da câmera, iluminação, movimento do objeto/pessoa e ambiente de disparo.
- O flash é desativado neste recurso.
- Ao tirar uma foto de objetos/pessoas em movimento, uma segunda imagem pode aparecer.
- É recomendado o uso de um tripé.

Panorama

Use isso para tirar fotos panorâmicas grandes.

Toque em  → **Inteligente** → **Panorama**.

Pressione o botão do Obturador para tirar uma foto e depois mova a câmera em qualquer direção. Quando a moldura azul se alinhar com a tela de pré-visualização, a câmera automaticamente tira outro disparo numa sequência panorâmica. Para parar o disparo, pressione o botão do Obturador novamente. As fotos são automaticamente combinadas em uma única imagem panorâmica.



- Evite o seguinte para melhores resultados:
 - Mover a câmera muito rapidamente ou muito lentamente.
 - Mover muito pouco a câmera para tirar a foto seguinte.
 - Mover a câmera em velocidades irregulares.
 - Agitar a câmera.
 - Alterar a direção da câmera enquanto tira uma foto.
 - Tirar fotos em ambientes com pouca luz.
 - Tirar fotos de objetos/pessoas em movimento.
 - Tirar fotos onde o brilho ou cor da luz muda.
- As fotos são automaticamente salvas, e o disparo é interrompido nas seguintes condições:
 - Alterando a distância do objeto/pessoa ao fotografar.
 - Movendo a câmera muito rapidamente.
 - Não movendo a câmera.



- No modo Panorama, a função zoom é desativada. Se a lente for ampliada ao selecionar este modo, a câmera automaticamente diminui o zoom para a posição padrão.
- No modo Panorama, algumas opções da câmera não estão disponíveis.
- A câmera pode parar de tirar fotos devido à composição ou movimento dentro da cena.
- No modo Panorama, a câmera não pode captar a última cena por completo se você parar de mover a câmera na posição exata onde você quer que a cena encerre. Para captar a cena inteira, mova a câmera um pouco além da posição que você deseja que a cena se encerre.

Queda d'água

Use isso para tirar fotos de cachoeiras

Toque em  → **Inteligente** → **Queda d'água** e selecione o nível do efeito.



A imagem pode parecer desfocada devido à baixa velocidade do Obturador quando a câmera tira fotos. Utilize um tripé.

Silhueta

Use isso para tirar fotos de formas escuras contra um fundo de luz.

Toque em  → **Inteligente** → **Silhueta** e selecione o nível do efeito.



Para maximizar o efeito de silhueta, tire fotos em um local que tenha claridade.

Pôr do sol

Use isso para tirar fotos do pôr do sol.

Toque em  → **Inteligente** → **Pôr do sol**.

Pressione o botão do Obturador para tirar uma foto e a câmera ajusta automaticamente a foto e depois a salva.

Noturno

Use isso para tirar fotos em ambientes mau iluminados, sem utilizar o flash.

Toque em  → **Inteligente** → **Noturno**.

Enquanto segura o dispositivo firmemente, pressione o botão do Obturador para tirar várias fotos. As fotos são unidas automaticamente numa única foto.



A imagem pode parecer desfocada devido à baixa velocidade do Obturador quando a câmera tira fotos. Utilize um tripé.

Fogos de artifícios

Use isso para tirar fotos de fogos de artifício.

Toque em  → **Inteligente** → **Fogos de artifícios**.

Enquanto segura o dispositivo firmemente, pressione o botão do Obturador para tirar várias fotos.



A imagem pode parecer desfocada devido à baixa velocidade do Obturador quando a câmera tira fotos. Utilize um tripé.

Traço de luz

Use isso para tirar fotos de sinais de luz em ambientes mau iluminados.

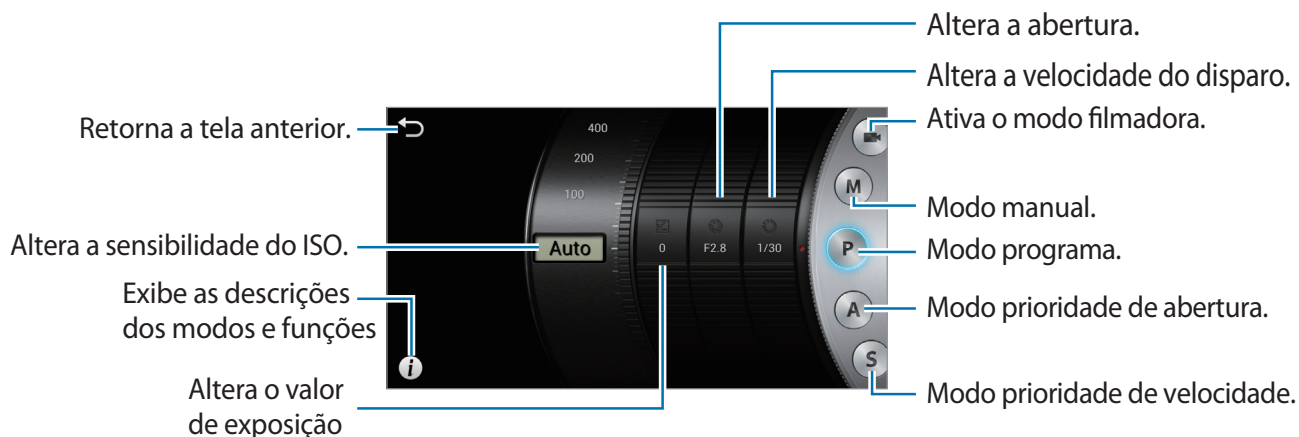
Toque em  → **Inteligente** → **Traço de luz** e selecione o nível do efeito.



A imagem pode parecer desfocada devido à baixa velocidade do Obturador quando a câmera tira fotos. Utilize um tripé.

Avançado

Use isso para tirar fotos com ajuste manual com sensibilidade ISO, valor de exposição, abertura e velocidade do obturador.



Utilizando o Modo manual de filmagem

Use isso para ajustar as configurações da filmadora manualmente, tais como, o valor de exposição.

Toque em → **Avançado** → e defina um valor de exposição.



Você pode gravar vídeos de até 20-25 minutos de uma só vez.

Utilizando o Modo manual

Use isso para ajustar as configurações da câmera manualmente, tais como a abertura ou velocidade do obturador.

Toque em → **Avançado** → **M**, e defina uma abertura, velocidade do obturador e sensibilidade ISO.

Utilizar o Modo programado

Use para definir manualmente a sensibilidade ISO ou o valor de exposição para tirar fotos. A velocidade de disparo e a abertura são definidos automaticamente.

Toque em → **Avançado** → **P**, e defina a sensibilidade ISO e o valor de exposição.

Utilizar o modo de prioridade de abertura

Use para definir manualmente o valor de abertura para tirar fotos. A velocidade de disparo é definida automaticamente.

Toque em  → **Avançado** → **A**, e defina a sensibilidade ISO e o valor de exposição.

Utilizar o modo de prioridade de velocidade do obturador

Use para definir manualmente o valor de abertura para tirar fotos. A abertura é definida automaticamente.

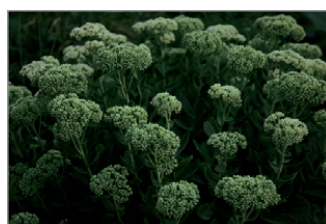
Toque em  → **Avançado** → **S**, e defina a sensibilidade ISO e o valor de exposição.

Sobre a abertura

A abertura é um orifício que permite entrada de luz na câmera, aumentar ou diminuir a abertura define a quantidade de luz que entra. A foto é mais clara quando o valor de abertura é menor e mais escura quando o valor de abertura é maior.



Valor de abertura
pequeno



Valor de abertura
grande

Sobre a velocidade do obturador

A velocidade do obturador é o tempo necessário para o obturador para abrir e fechar.

Velocidades lentas permitem que mais luz entre, mas objetos/pessoas em movimento podem desfocar. Velocidades mais rápidas permitem que menos luz entre, mas objetos/pessoas em movimento são mais claros.



Baixa velocidade do
obturador



Velocidade rápida do
obturador

Opções de disparo

Personalize a Câmera para tirar fotos exclusivas ou gravar filmes extraordinários. As opções disponíveis podem variar por modo.

Selecionar resoluções

Selecione uma resolução maior para aumentar os pixels que a foto ou o vídeo podem incluir. Selecionar uma resolução mais alta também aumenta o tamanho do arquivo.

Definir a resolução da foto

No Modo Câmera, toque em  → **Câmera** → **Tamanho da foto** e selecione uma resolução de foto.

Configurar a resolução do vídeo

No Modo Filmadora, toque em  → **Filmadora** → **Resolução do vídeo** e selecione uma resolução de vídeo.

Utilizar o temporizador

Use essa função para atrasar o tempo do disparo.

No Modo Câmera, toque em  → **Câmera** → **Temporizador** e selecione um tempo e depois pressione o botão do Obturador para iniciar o temporizador.

Para utilizar essa função no Modo de filmagem, toque em  → **Filmadora** → **Temporizador**.



Pressione o botão Obturador para cancelar o temporizador.

Tirando fotos em ambientes com pouca luz

Utilizando o flash

Use o flash ao tirar fotos em ambientes com pouca luz ou quando é necessário mais luz nas fotos.

Pressione o botão de flash para o flash pop-up, e em seguida, toque  → **Câmera** → **Flash** para definir uma opção de flash. As opções disponíveis podem variar por modo.

- **Desativado:** use isso para desativar o flash.
- **Automático:** use isso para usar o flash automaticamente. O flash dispara quando o objeto ou luz de fundo é escuro.
- **Olhos verm.:** Use isso para evitar brilho vermelho nos olhos.
- **Preencher:** Use isso para sempre usar o flash.
- **Sinc. lenta:** Use isso para manter detalhes do fundo.
- **Aj. O. Verm.:** Use esta opção para corrigir automaticamente olhos vermelhos.



- Mantenha o flash recolhido quando não estiver em uso para evitar danos.
- Forçar o flash a abrir pode causar danos à câmera.



- As opções de flash não estão disponíveis em alguns modos.
- Se a luz do flash for reflectida, ou se uma quantidade substancial de poeira estiver no ar, pequenos pontos poderão aparecer na foto.

Ajuste da sensibilidade ISO

A sensibilidade ISO é a medida da sensibilidade à luz de um filme, conforme definida pela Organização Internacional de Normalização (ISO). Selecione uma resolução mais alta para tirar fotos melhores e reduzir a desfocagem quando tirar fotos em ambientes com pouca luz sem utilizar o flash.

Toque em  → **Avançado** → **A / S / M / P** e selecione uma sensibilidade ISO.



Selecionar uma maior sensibilidade ISO pode resultar em mais ruído de imagem.

Utilizando Detecção de rosto

No Modo Câmera, toque em  → **Câmera** → **Det. de rosto**, e selecione uma das seguintes opções:

- **Normal:** Mede exposição em um rosto humano

- **Detector de sorriso:** Reconhece e ajuda a fotografar o rosto das pessoas sorridentes.
- **Detec. olh. fech.:** Detecta olhos fechados e automaticamente tira fotos adicionais.



- Quando uma face for detectada, o dispositivo rastreia automaticamente a face.
- Esta função pode não ser eficaz nas condições seguintes:
 - A pessoa está muito longe da câmera.
 - A iluminação é muito clara ou muito escura.
 - A pessoa não está voltada para a câmera.
 - A pessoa está usando óculos escuros ou uma máscara.
 - As expressões faciais da pessoa mudam drasticamente.
 - A pessoa está contra a luz ou as condições de iluminação são instáveis.
- Esta função pode não estar disponível em alguns modos e configurações.
- Dependendo da opção selecionada, algumas configurações podem não estar disponíveis.

Ajustar o valor de exposição (EV) manualmente

Fotografias ou vídeos podem ser muito claros ou muito escuros, dependendo da intensidade da fonte de luz. Ajuste o valor da exposição para tirar melhores fotos ou gravar vídeos melhores.

Toque em  → **Avançado** → **A / S / P** /  e ajuste o valor de exposição.



Mais escuro (-)



Neutro (0)



Mais claro (+)



- Ao tirar uma foto, se o valor de exposição adequado não puder ser decidido, use a opção de foto enquadrada para tirar várias fotos com diferentes valores de exposição.
- Tirar fotos com maior valor de exposição pode resultar em fotos desfocadas, devido à maior velocidade do obturador.

Mudar os métodos de medição

O modo de medição refere-se ao método que a câmera mede a quantidade de luz. O brilho e a iluminação das imagens podem variar em função do método de medição selecionada.

Para utilizar essa função no Modo de filmagem, toque em  → **Filmadora** → **Temporizador**.

- **Vários:** a câmera divide a moldura em diversas áreas e, em seguida, mede o valor de luz em cada área.
- **Ponto:** a câmera mede o valor de luz no centro da moldura.
- **Centro ponderado:** medem a luz em plano de fundo no centro da cena.

Selecionar uma definição de controle do branco

As cores das fotos ou vídeos dependem do tipo ou qualidade da fonte de luz. Selecione as configurações do balanço do branco para cores realistas de fotos ou vídeos.

No Modo filmadora, toque em  → **Filmadora** → **Controle do branco** e selecione uma definição de balanço do branco.

- **Auto WB:** use isso para definir o balanço do branco automaticamente.
- **Luz do dia:** use isso para dias ensolarados.
- **Nublado:** use isso para dias nublados ou com sombras.
- **Fluorescente_H:** use isso em luz do dia fluorescente ou sob lâmpadas fluorescentes 3-way.
- **Fluorescente_L:** use isso sob luz fluorescente branca
- **Tungstênio:** use isso sob lâmpadas incandescentes ou lâmpadas de halogênio.
- **Personaliz.** use isso para definir um balanço de branco personalizado.
- **Temperatura:** use isso para ajustar manualmente o balanço de temperatura da cor.

Definir balanço de branco personalizado

Defina um balanço de branco personalizado ao tirar uma foto de uma superfície branca, como um pedaço de papel branco sob a fonte de luz do sujeito.

No Modo Filmadora, toque em  → **Filmadora** → **Controle do branco** → **Personaliz.**

Aponte a lente em um pedaço de superfície branco e depois pressione o botão do Obturador para definir um balanço de branco personalizado

Tirar fotos ou filmar com efeitos de filtro

Use os efeitos de filtro para tirar fotos ou gravar vídeos exclusivos.

Toque em  e selecione um efeito de filtro. Nem todas as seguintes opções estão disponíveis nos modos câmera e vídeo. As opções disponíveis podem variar por modo.

- **Nenhum efeito:** sem efeito.
- **Sépia:** esse efeito torna o plano de fundo vermelho.
- **Preto e branco:** esse efeito torna a imagem branca e preta.
- **Negativo:** esse efeito torna a aparência da imagem como um negativo de foto.
- **Fotografia antiga:** esse efeito faz com que a imagem pareça uma foto antiga.
- **Alvorada:** esse efeito faz com que a imagem pareça ter sido tirada em luz solar resplandecente.
- **Época:** esse efeito dá a foto uma aparência antiga clássica.
- **Retrô:** esse efeito aplica um tom de efeito sépia.
- **Cores esmaecidas:** esse efeito desbota a cor da imagem.
- **Nostálgico:** isso aplica um efeito de cores quentes e alegres.
- **Desenho animado:** esse efeito faz a imagem parecer como o desenho de uma revista em quadrinhos.
- **Esboço a pastel:** esse efeito aplica tons pastéis na imagem.
- **Gótico escuro:** esse efeito faz com que a imagem pareça uma tirinha em preto e branco.
- **Impressionista:** esse efeito faz com que a imagem pareça uma pintura impressionista.



Ao aplicar efeitos de filtro, a resolução de fotos altera para 1920x1080 e a resolução de vídeo altera para 1280x720.

Personalizar as configurações da Câmera e Filmadora

Toque em  →  para personalizar as configurações da Câmera. As opções disponíveis podem variar por modo.

- **Tamanho da foto:** seleciona uma resolução para fotos. Use resolução maior para melhor qualidade. A alta resolução das fotos utiliza mais memória.
- **Flash:** ativa ou desativa o flash.
- **Temporizador:** use essa função para atrasar o tempo do disparo.
- **Monitor de detecção:** no modo Automático, mostra cenas que são automaticamente detectadas na tela ao pressionar até a metade o botão de disparo.
- **Compartilhar foto:** envia uma foto diretamente a outro dispositivo via Wi-Fi Direct.
- **Comp. foto de amigo:** define a câmera para reconhecer o rosto de uma pessoa que você tenha marcado numa foto e envia a foto para essa pessoa. O reconhecimento facial pode falhar dependendo do ângulo, tamanho e expressão faciais, cor da pele, condições de luz ou acessórios que a pessoa esteja utilizando.
- **Comp. foto ChatOn:** envia a foto diretamente para outro dispositivo via **ChatON**.
- **Visor remoto:** Define para controlar a câmera através de outro dispositivo.
- **Som de disparo/AF:** ajusta o obturador e o som do foco do obturador.
- **Bip:** ativa ou desativa sons de bip.
- **Descrição:** exibe o modo de descrições.
- **Guias:** exibe guias na tela para ajudar na configuração ao selecionar opções.
- **Brilho do visor:** define o brilho da tela.
- **Des. tela auto.:** Define o tempo que o dispositivo espera antes de desligar a iluminação de fundo da tela
- **Rever:** exibe rapidamente as fotos tiradas.
- **Marcação da data e hora:** use isso para marcar a data e/ou hora nas fotos ao tirá-las.
- **Etiqueta GPS:** anexa uma legenda de localização na foto.

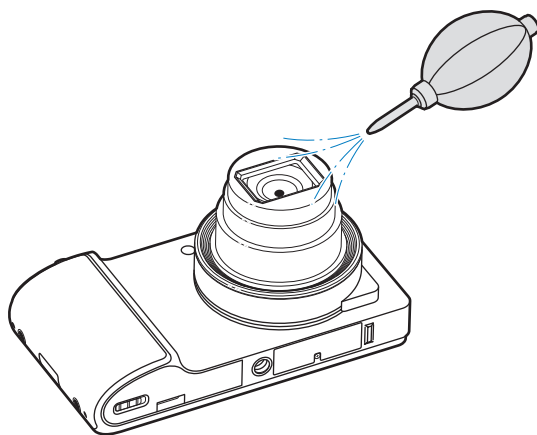


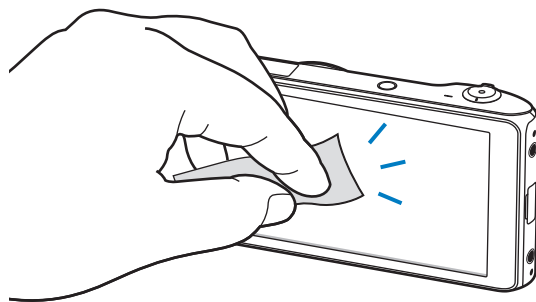
- Para melhorar os sinais GPS, evite disparos em localizações onde o sinal possa estar obstruído, tais como entre prédios, em áreas de baixa altitude ou em más condições de tempo.
- Sua localização pode aparecer em suas fotos quando você as transfere para a internet. Para evitar isso, desative a função Legenda GPS.
- **Controle por voz:** ativa ou desativa o controle da voz ao tirar fotos.

- **Luz do Auto Foco:** use isso para ativar a luz auxiliar AF em más condições de luz.
- **Modo ligado:** seleciona o modo padrão da câmera que inicia quando ela é ligada.
- **Armazenamento:** seleciona um local de memória para o armazenamento.
- **Zerar:** zera as configurações da câmera.
- **Controle do branco:** seleciona um controle do branco apropriado para que as imagens tenham uma variação de cor realista. As configurações são designadas para condições de luz específicas. Essas configurações são semelhantes a variação de cores quentes para exposição do controle do branco em câmeras profissionais.
- **Resolução do vídeo:** seleciona uma resolução para vídeos. Use resolução maior para melhor qualidade. A alta resolução das fotos utiliza mais memória.
- **Medição:** seleciona um método de medição. Isso determina como os valores de luz são calculados. **Vários:** medem a luz em plano de fundo no centro da cena. **Ponto** mede o valor de luz em uma localização específica. **Centro ponderado** calcula a média da cena completa.
- **OIS (estabilização de imagem):** ativa ou desativa o anti-choque. O anti-choque ajuda a focar quando a câmera está em movimento.
- **Cena intelig.:** use isso para filmar com um modo de cena selecionado automaticamente pela câmera.
- **Som:** use isso para diminuir o ruído do zoom ao gravar vídeos.

Limpar a câmera

Use um pincel para remover poeira e depois limpe a lente com um pano macio. Se qualquer poeira permanecer, aplique um líquido de limpeza de lentes num papel de limpeza da lentes e esfregue suavemente.





Não pressione a tampa da lente ou utilize pincel de limpeza na tampa da lente.

Informações básicas

Ícones indicadores

Os ícones exibidos no topo da tela fornecem informações sobre o status do dispositivo. Os ícones listados na tabela abaixo são os mais comuns.

Ícone	Significado
	Wi-Fi conectado
	Função Bluetooth ativada
	GPS ativado
	Sincronizado com a web
	Conectado ao computador
	Alarme ativado
	Modo silencioso ativado
	Modo vibração ativado
	Modo Offline ativado
	Erro ocorrido ou cuidado necessário
	Nível de energia da bateria

Utilizar o touch screen

Utilize somente seus dedos para utilizar o touch screen.

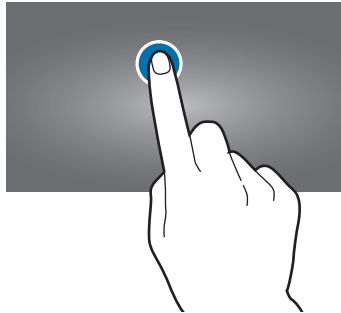


- Não permita que a tela entre contato com outros dispositivos elétricos. Descargas eletrostáticas podem causar mau funcionamento da tela.
- Não permita que o touch screen entre contato com a água. O touch screen pode ter um mau funcionamento quando exposto a condições úmidas ou à água.
- Para evitar danos no touch screen, não toque-o com nenhum objeto afiado ou não aplique pressão excessiva com seus dedos.
- Deixar o touch screen inativo por longos períodos de tempo pode resultar em resquício de imagem (imagem desvanecendo na tela) ou imagem fantasma. Desative o touch screen quando não estiver utilizando o aparelho.

Gestos manuais

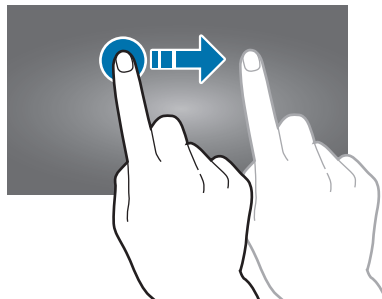
Tocar

Para abrir uma aplicação, seleccionar um item do menu, pressionar uma tecla na tela ou inserir um caractere utilizando o teclado na tela, toque com um dedo.



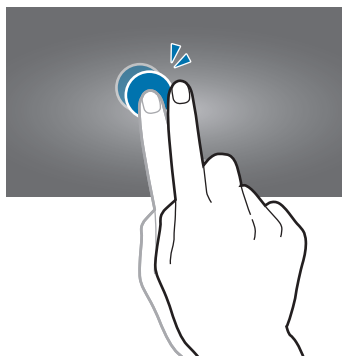
Deslizar

Para mover um ícone, miniatura de imagem ou pré-visualizar uma nova localização, mantenha-o pressionado e arraste-o para a posição desejada.



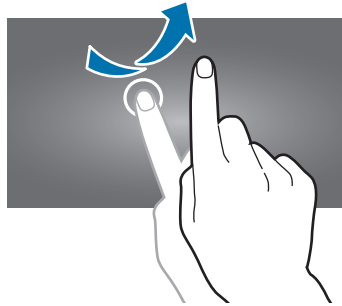
Tocar duas vezes

Toque duas vezes numa página da internet, mapa ou imagem para aumentar o zoom. Toque duas vezes novamente para retornar.



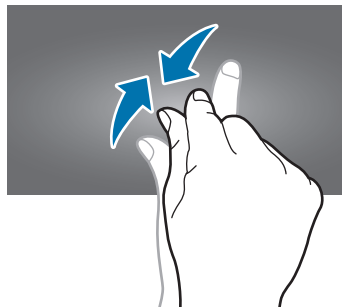
Deslizar

Deslize para a esquerda ou para a direita na Tela inicial ou na Tela de aplicações para visualizar outro painel. Deslize para cima ou para baixo para percorrer numa página da internet ou numa lista como a de contatos.



Pinçar

Afaste dois dedos numa página da internet, mapa ou imagem para aumentar o zoom. Junte seus dedos para diminuir o zoom.



Controle de movimentos

Movimentos simples permitem fácil controle do aparelho.

Antes de utilizar os movimentos, certifique-se de que a função de movimento esteja ativada. Na Tela inicial, pressione **Apps** → **Config.** → **Movimento** e depois arraste o cursor **Movimento** para a direita.

Girar a tela

Muitas aplicações permitem a tela na orientação retrato ou paisagem. Rotacionar o aparelho faz com que a tela ajuste automaticamente para caber na nova tela de orientação.



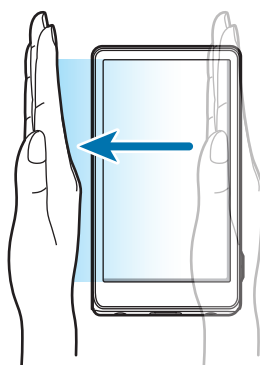
Para prevenir a tela de rotacionar, abra o painel de notificações e desmarque **Tela rotação**.



- Algumas aplicações não permitem a rotação da tela.
- Algumas aplicações exibem uma tela diferente dependendo da orientação. A calculadora muda para calculadora científica ao rotacionar a tela para paisagem.

Deslizar com a palma

Mova a palma de sua mão através da tela para capturar uma imagem. A imagem é salva em **Galeria** → **Screenshots**. Não é possível capturar a tela enquanto utiliza algumas aplicações.



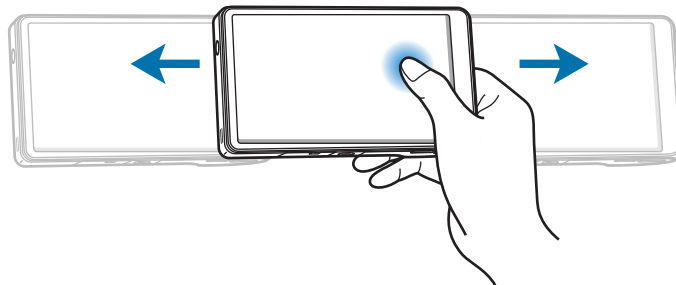
Cobrir

Cubra a tela com a palma se sua mão para pausar a reprodução de mídia. Afaste sua mão da tela para retomar.



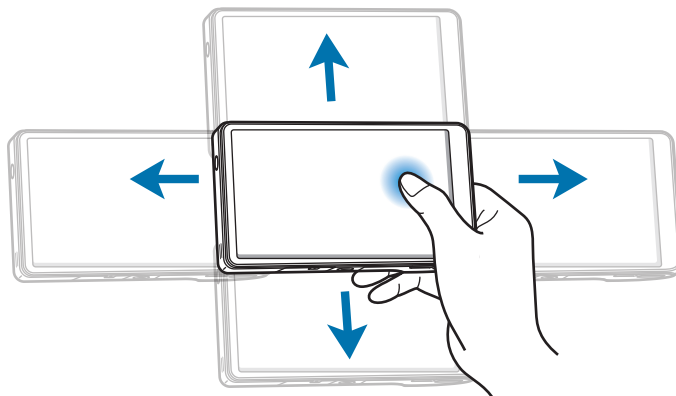
Deslocar para mover

Mantenha um item pressionado e depois mova o aparelho para a direita ou para a esquerda para mover o item para outro painel na Tela inicial ou para a Tela de aplicações.



Deslocamento multidirecional

Quando uma imagem estiver aumentada pelo zoom, mantenha pressionado um ponto na tela e depois mova o aparelho em qualquer direção para navegar na imagem.



Notificações

Os ícones de notificações aparecem na barra de status no topo da tela para mostrar novas mensagens, eventos do calendário, status da câmera e mais. Deslize para baixo da barra de status para abrir o painel de notificações. Percorra a lista para ver alertas adicionais. Para fechar o painel de notificações, deslize para cima da barra que está na parte inferior da tela. A partir do painel de notificações, você pode verificar o status atual de seu aparelho e utilizar as seguintes opções:

- **Wi-Fi:** ativa ou desativa a função Wi-Fi.
- **GPS:** ativa ou desativa a função GPS.
- **Som/Vibrar/Silenciar:** ativa ou desativa o modo silencioso. Você pode colocar o aparelho para vibrar ou silenciá-lo no Modo silencioso.
- **Tela rotação:** permite ou previne a interface de rotacionar ao girar o aparelho.
- **Bluetooth:** ativa ou desativa a função Bluetooth.
- **Modo de bloqueio:** ativa ou desativa o modo de bloqueio. No modo de bloqueio, seu aparelho bloqueará todas as notificações.
- **Econ. de energia:** ativa ou desativa o modo economia de energia.
- **AllShare Cast:** ativa ou desativa a função AllShare Cast.
- **Sincron.:** ativa ou desativa a sincronização automática das aplicações.



As opções disponíveis podem variar dependendo de sua região ou operadora de serviços.

Tela inicial

A Tela inicial é o ponto inicial para acessar todas as funções do aparelho. Ela exibe ícones indicadores, widgets, atalhos para aplicações e mais.

A tela de Espera possui vários painéis. Para visualizar outros painéis, percorra para esquerda ou direita.

Reorganizando itens

Adicionar um ícone de aplicação

Na Tela inicial, toque em **Apps**, mantenha um ícone de aplicação pressionado e depois arraste-o para uma pré-visualização de painel.

Adicionando um item

Personalize a Tela inicial ao adicionar atalhos, widgets ou pastas.

Na Tela inicial, mantenha pressionada a área vazia da Tela inicial e depois selecione uma das seguintes categorias:

- **Aplicativos e widgets:** adiciona widgets à Tela inicial.
- **Pasta:** cria uma nova pasta.
- **Página:** cria uma nova pasta.

Depois, selecione um item e arraste-o para a Tela inicial.

Mover um item

Mantenha um item pressionado e arraste-o para uma nova localização. Para mover para outro painel, arraste-o para o lado da tela.

Remover um item

Mantenha um item pressionado e arraste-o para a lixeira que aparece na parte superior da Tela inicial. Quando o item e a lixeira ficarem vermelho, solte-o.

Reorganizar painéis

Adicionar um novo painel

Pressione  → **Editar página**, e depois toque em .

Mover um painel

Pressione  → **Editar página**, mantenha pressionada um painel e depois arraste-o para uma nova localização.

Remover um painel

Pressione  → **Editar página**, mantenha pressionada um painel e, em seguida, arraste-o para a lixeira na parte inferior da tela.

Configurando papéis de parede

Defina uma imagem ou foto armazenada no aparelho como papel de parede da Tela inicial.

Na Tela inicial, pressione  → **Definir papel de parede** → **Tela principal** e selecione uma das seguintes opções:

- **Galeria:** exibe fotos tiradas pela câmera ou imagens baixadas da internet.
- **Papéis de parede:** exibe imagens animadas.
- **Papéis de parede:** exibe imagens de papéis de parede.

Depois, selecione uma imagem e pressione **Definir Fundo** para papéis de parede ou **Definir papel de parede** para papéis de parede animados. Ou, selecione uma imagem, redimensione ao arrastar a moldura e depois pressione **Concluído**.

Utilizar aplicações

Este dispositivo pode executar diferentes tipos de aplicações, variando de mídia para aplicações da internet.

Abrir uma aplicação

Na Tela inicial ou na Tela de aplicações, selecione um ícone de aplicação para abri-lo.

Abrir aplicações utilizadas recentemente

Mantenha pressionada a tecla Início para abrir a lista de aplicações acessadas recentemente. Selecione um ícone de aplicação para abrir.

Fechar uma aplicação

Feche aplicações que não estejam em uso para economizar energia da bateria e manter a performance do dispositivo.

Mantenha pressionada a tecla Início, toque em  e depois pressione **Encerrar** ao lado da aplicação que deseja fechar. Para fechar todas as aplicações em execução, selecione **Enc. tudo**.

Tela de aplicações

A tela de Aplicações exibe ícones para todas as aplicações incluindo quaisquer novas aplicações instaladas.

Na Tela inicial, toque em **Apps** para abrir a Tela de aplicações.

Para visualizar outros painéis, percorra para esquerda ou direita.

Reorganizando aplicações

Pressione  → **Editar**, mantenha uma aplicação pressionada e arraste-a para a nova localização. Para mover para outro painel, arraste-o para o lado da tela.

Organizar com pastas

Coloque aplicações relacionadas juntas numa mesma pasta para sua conveniência.

Pressione  → **Editar**, mantenha uma aplicação pressionada e arraste-a para **Criar pasta** e depois insira um nome para a pasta. Coloque aplicações numa nova pasta ao arrastar e depois toque em **Salvar** para salvar a disposição.

Reorganizar painéis

Toque a tela, mantenha pressionada uma pré-visualização de painel e, em seguida, arraste-o para a nova localização.

Instalando aplicações

Utilize lojas de aplicações, tais como o **Samsung Apps** e o **Play Store** para baixar e instalar aplicações.

Desinstalar aplicações

- Pressione  → **Desinstalar** e depois selecione uma aplicação para desinstalá-la.
- Pressione  → **Editar**, mantenha pressionada uma pré-visualização de painel e, em seguida, arraste-o para a lixeira na parte inferior da tela.



Aplicações padrão que vem com o aparelho não podem ser desinstaladas.

Compartilhar aplicações

Compartilhe aplicações baixadas com outros usuários via e-mail, Bluetooth ou outros métodos.

Pressione  → **Compartilhar aplicativos**, selecione aplicações e depois selecione método de compartilhamento. Os próximos passos variam dependendo do método selecionado.

Ajuda

Acesse informações de ajuda para aprender como usar o aparelho, as aplicações e definir importantes configurações.

Toque em **Ajuda** na tela de aplicações. Selecione um item para ver as dicas.

Inserir texto

Utilize o teclado Samsung ou a função texto por voz para inserir texto.



A entrada de texto não é suportada em alguns idiomas. Para inserir texto, você deve alterar o idioma de entrada para um dos idiomas suportados.

Alterar o tipo de teclado

Pressione qualquer campo, abra o painel de notificações no topo da tela, pressione **Selecione o método de entrada** e depois selecione o tipo de teclado para utilizar.

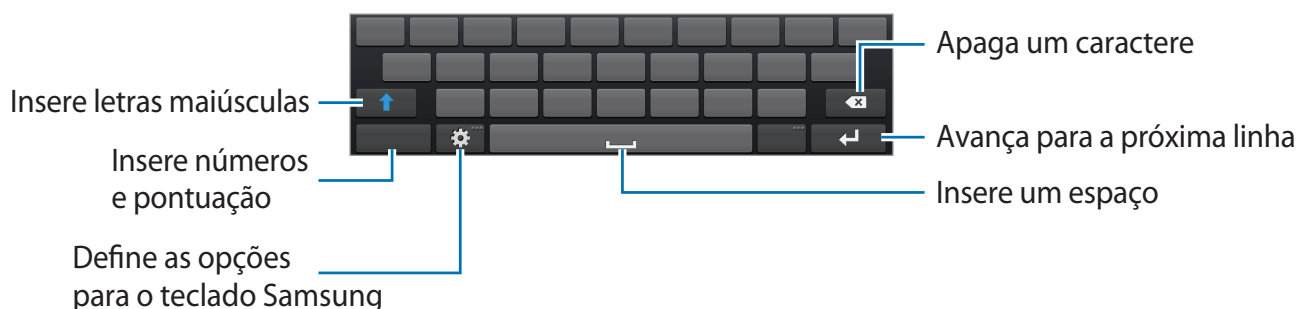
Utilizar o teclado Samsung

Alterar o layout do teclado

Pressione  → **Tipos de teclado retrato** e depois pressione **Teclado Qwerty** ou **Teclado 3x4**.



No teclado 3x4, uma tecla tem três ou quatro caracteres. Para inserir um caractere, pressione repetidamente a tecla correspondente ao caractere.



Inserir letra maiúscula

Pressione  antes de inserir um caractere. Para todas em maiúsculo, pressione duas vezes.

Alterar o idioma do teclado

Deslize a tecla de espaço para a esquerda ou direita para alterar o idioma dos teclados, se adicionar mais um idioma.

Inserir texto por voz.

Quando o **Google digitação por voz** estiver ativado, a tela de reconhecimento de voz aparecerá. Fale um texto no microfone. Ao terminar, pressione  para retornar ao campo de texto.

Para alterar o texto, pressione o sublinhado e selecione uma palavra ou frase entre os menus suspensos.

Copiar e colar

Mantenha um texto pressionado, arraste  ou  para selecionar mais ou menos texto e, em seguida toque em **Copiar** ou **Cortar**. O texto selecionado é copiado para a área de trabalho.

Para colar num campo de entrada de texto, posicione o cursor no ponto que deseja inserir e depois pressione,  → **Colar**.

Conectar a uma rede Wi-Fi

Conecte o dispositivo a uma rede Wi-Fi ou use a internet para compartilhar arquivos de mídia com outros dispositivos (p. 97).

Ativar ou desativar o Wi-Fi

Abra o painel de notificações e depois pressione **Wi-Fi** para ativá-lo ou desativá-lo.



- Desative o Wi-Fi para economizar bateria quando não estiver em uso.

Acessar redes Wi-Fi

Na Tela de aplicações, pressione **Config.** → **Wi-Fi** e depois arraste o botão **Wi-Fi** para a direita.

Selecione uma rede da lista de redes Wi-Fi detectadas, insira uma senha, se necessário, e depois pressione **Conectar**. Redes que solicitam uma senha aparecerão com um ícone de cadeado. Depois que o dispositivo conectar a uma rede Wi-Fi, o dispositivo conectará automaticamente em qualquer momento em que esteja disponível.

Adicionar redes Wi-Fi

Se a rede desejada não aparecer na lista de redes, toque em **Adicionar rede Wi-Fi** na parte inferior da lista de redes. Insira o nome de uma rede em **SSID de rede**, selecione o tipo de segurança e insira a senha se não for uma rede aberta e depois pressione **Salvar**.

Desativar uma rede Wi-Fi

Qualquer rede que nunca tenha sido utilizada, incluindo a rede atual, pode ser desativada e o dispositivo não irá conectar automaticamente através dela. Selecione a rede na lista de redes e depois selecione **Esquecer**.

Configurando contas de e-mail

Aplicações Google, tais como, **Play Store**, requerem uma conta Google e o **Samsung Apps** requer uma conta Samsung. Crie contas Google e Samsung para ter a melhor experiência com seu dispositivo.

Adicionar contas

Siga as instruções que aparecem ao abrir uma aplicação Google sem iniciar sessão para configurar uma conta Google.

Para iniciar sessão ou cadastrar uma conta Google, na Tela de aplicações, pressione, **Config.** → **Adicionar conta** → **Google**. Depois disso, pressione **Nova** para cadastrar ou pressione **Existente** e, em seguida, siga as instruções na tela para completar a configuração da conta. Mais de uma conta Google pode ser utilizada no dispositivo.

Configure também uma conta Samsung.

Remover contas

Na Tela de aplicações, pressione **Config.**, selecione a conta para remover e depois pressione **Remover conta**.

Transferir arquivos

Mova áudio, vídeo, imagem ou outros tipos de arquivos do aparelho para o computador e vice-versa.



Os seguintes formatos de arquivo são suportados por algumas aplicações. Alguns formatos de arquivo não são suportados dependendo do software do aparelho.

- Música: mp3, m4a, 3ga, aac, ogg, oga, wav, wma, amr, awb, flac, mid, midi, xmf, mxmf, imy, rtttl, rtx, and ota
- Imagem: bmp, gif, jpg, and png
- Vídeo: 3gp, mp4, avi, wmv, flv, and mkv
- Documento: doc, docx, dot, dotx, xls, xlsx, xltx, csv, ppt, pptx, pps, ppsx, pot, potx, pdf, hwp, txt, asc, and rtf

Conectar com o Samsung Kies

O Samsung Kies é uma aplicação de computador que permite gerenciar bibliotecas de mídia, contatos e calendários e os sincroniza com dispositivos Samsung. Baixe a última versão do Samsung Kies no site da Samsung.

1

Conecte o aparelho ao computador utilizando o cabo USB.

O Samsung Kies inicia automaticamente no computador. Se o Samsung Kies não iniciar automaticamente, dê um clique duplo no ícone Samsung Kies no seu computador.

- 2 Transfira arquivos entre seu aparelho e o computador.
Consulte a ajuda do Kies para mais informações.

Conectar com o Windows Media Player

Certifique-se que o Windows Media Player esteja instalado em seu computador.

- 1 Conecte o aparelho ao computador utilizando o cabo USB.
- 2 Abra o Windows Media Player e sincronize músicas.

Conectar como dispositivo de mídia

Conecte a câmera a um computador e acesse os arquivos de mídia armazenados.

- 1 Conecte sua câmera a um computador utilizando o cabo USB.
- 2 Abra o painel de notificações e depois toque em **Conectado como um dispositivo de mídia** → **Dispositivo de mídia (MTP)**.
- 3 Transfira arquivos entre seu aparelho e o computador.

Conectar como câmera

Conecte a câmera a um computador como uma câmera e acesse os arquivos nela.

Use esse modo de conexão USB quando seu computador não suportar o media transfer protocol (MTP) ou não possuir o driver USB para sua câmera instalado.

- 1 Conecte sua câmera a um computador utilizando o cabo USB.
- 2 Abra o painel de notificações e depois toque em **Conectado como um dispositivo de mídia** → **Câmera (PTP)**.
- 3 Transfira arquivos entre seu aparelho e o computador.

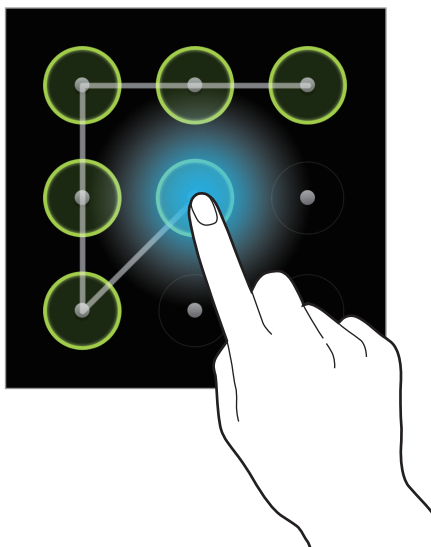
Proteger o dispositivo

Previna terceiros de utilizar ou acessar dados pessoais e informações armazenadas no dispositivo ao utilizar funções de segurança. O dispositivo solicita um padrão predefinido, PIN ou senha sempre que for desbloqueá-lo.

Você pode usar o movimento para desbloquear a tela. Na Tela inicial, toque em **Apps** → **Config.** → **Tela de bloqueio** → **Bloqueio de tela** → **Movimento**. Para desbloquear a tela, mantenha um ponto pressionado na tela e incline o aparelho para frente.

Definir um padrão

Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Tela de bloqueio** → **Bloqueio de tela** → **Padrão**. Desenhe um padrão ao conectar quatro pontos ou mais e depois desenhe o padrão novamente para verificá-lo. Defina um PIN de desbloqueio



Configurando os perfis de PIN

Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Tela de bloqueio** → **Bloqueio de tela** → **PIN**. Insira ao menos quatro números e depois insira a senha novamente para verificação.

Definir uma senha

Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Tela de bloqueio** → **Bloqueio de tela** → **Senha**. Insira ao menos quatro caracteres incluindo números e símbolos e depois insira a senha novamente para verificação.

Desbloquear o dispositivo

Ative a tela ao pressionar a tecla Ligar ou insira um padrão, PIN ou senha.



Caso esqueça sua senha, leve seu dispositivo a uma Autorizada Samsung para restaurá-lo.

Atualização da câmera

O dispositivo pode ser atualizado com o último software.



Esta função pode estar indisponível dependendo de sua operadora de serviços ou país.

Atualizando com o Samsung Kies

Inicie o Samsung Kies e conecte o aparelho ao computador. O Samsung Kies automaticamente reconhece o aparelho e exibe atualizações disponíveis numa caixa de diálogo, se tiver alguma. Clique no botão Atualizar na caixa de diálogo para iniciar a atualização. Consulte a ajuda do Samsung Kies para mais detalhes sobre como atualizar.



- Não desligue o computador ou desconecte o cabo USB enquanto o dispositivo está atualizando.
- Durante a atualização, não conecte nenhum outro dispositivo de mídia no computador. Isto pode interferir no processo de atualização.

Atualização com o serviço over the air

O aparelho pode ser atualizado diretamente para a última versão de software através do serviço de firmware over-the-air (FOTA).

Na Tela de aplicações, toque em **Config.** → **Sobre o dispositivo** → **Atualização de Software** → **Atualizar**.

Comunicação

Contatos

Use essa aplicação para gerenciar contatos, incluir números de telefone, e-mail e mais. Pressione **Contatos** na Tela de aplicações.

Gerenciar contatos

Criar um contato

Pressione  e insira as informações do contato.

- : adiciona uma imagem.
-  / : adiciona ou apaga um campo de contato.

Editar um contato

Pressione .

Apagar um contato

Pressione  → **Apagar**.

Pesquisando contatos

Use um dos seguintes métodos de pesquisa:

- Percorra para cima ou para baixo na lista de contatos.
- Use o índice no lado direito da lista de contatos para percorrer rapidamente ao deslizar o dedo por ele.
- Toque o campo de pesquisa no topo da lista de contatos e insira o critério de pesquisa.

Após selecionar um contato, faça uma das seguintes ações.

- : adiciona aos contatos favoritos.
- : escreve um e-mail.

Importar e exportar contatos

Sincronizar com a conta Samsung

Toque em  → **Unir com a Samsung account.**

Se um contato for adicionado ou apagado do dispositivo, também será adicionado ou apagado da conta Samsung e vice-versa.

Sincronizar com Contatos Google

Pressione  → **Unir com Google.**

Contatos sincronizados com Contatos Google aparecerão  na lista de contatos.

Se um contato é adicionado ou apagado do dispositivo, também é adicionado ou apagado dos Contatos Google e vice-versa.

Importar contatos

Pressione  → **Importar/Exportar** → **Importar da memória USB.**

Exportar contatos

Pressione  → **Importar/Exportar** → **Exportar p/ mem. int. telefone.**

Compartilhando contatos

Pressione  → **Importar/Exportar** → **Compart. cartão de visitas via**, selecione contatos, pressione **Conc.** e depois selecione um método de compartilhamento.

Contatos favoritos

Pressione  e depois faça uma das seguintes ações:

- **Pesquisar:** pesquisa por um contato.
- **Adicionar aos favoritos:** adiciona contatos aos favoritos.
- **Remover dos favoritos:** remove contatos dos favoritos.
- **Ver por grade / Ver por lista:** visualiza contatos em forma de grade ou lista.

Grupos de contatos

Adicionar contatos a um grupo

Selecione um grupo e depois pressione . Selecione contatos para adicionar e depois selecione **Conc.**

Gerenciar grupos

Pressione  e depois faça uma das seguintes ações:

- **Criar:** cria um novo grupo.
- **Pesquisar:** pesquisa por contatos.
- **Alterar ordem:** manter pressionado  ao lado do grupo do nome, arraste para cima ou para baixo para outra posição e depois selecione **Conc.**
- **Apagar grupos:** selecione grupos de usuários adicionados e depois pressione **Apagar**. Grupos padrão não podem ser apagados.

Enviar um e-mail para membros de um grupo

Selecione um grupo, pressione  → **Enviar e-mail**, selecione membros e depois pressione **Conc.**

Cartão de visita

Crie um cartão de visita e envie-o.

Pressione **Configurar perfil**, insira detalhes, tais como número de telefone, e-mails e endereço e depois selecione **Salvar**. Se as informações do usuário forem salvas ao configurar o telefone, selecione o cartão de visitas em **EU** e depois pressione  para editar.

Pressione  → **Compart. cartão de visitas via** e depois selecione um método de compartilhamento.

E-mail

Use essa aplicação para enviar ou visualizar e-mails.

Toque **E-mail** na Tela de aplicações.

Configurando contas de e-mail

Configure uma conta de e-mail ao abrir o E-mail pela primeira vez.

Insira seu endereço de e-mail e senha. Pressione **Próximo** para uma conta de e-mail privada, como Google Mail, ou toque em **Config. manual** para uma conta de e-mail empresarial. Depois disso, siga as instruções na tela para completar a configuração de conta.

Para configurar contas de e-mail, toque em  → **Configurações** → **Adicionar conta**.

Enviar mensagens

Pressione a conta de e-mail para usar e depois toque em **Escrever** no topo da tela. Insira destinatários, o assunto e a mensagem e depois toque em **Enviar**.

Pressione  para adicionar um destinatário da lista de contatos.

Pressione  → **Adicionar Cc/Bcc** para adicionar mais destinatários.

Pressione **Anexar** para anexar imagens, vídeos, contatos, eventos e mais.

Pressione  para inserir imagens, eventos, contatos e informações de localização na mensagem.

Enviar mensagens programadas

Toque  → **Envio de agenda**. Marque a caixa de **Envio de agenda**, defina uma data e hora e depois toque em **OK**. A câmera irá enviar a mensagem na hora e data programadas.

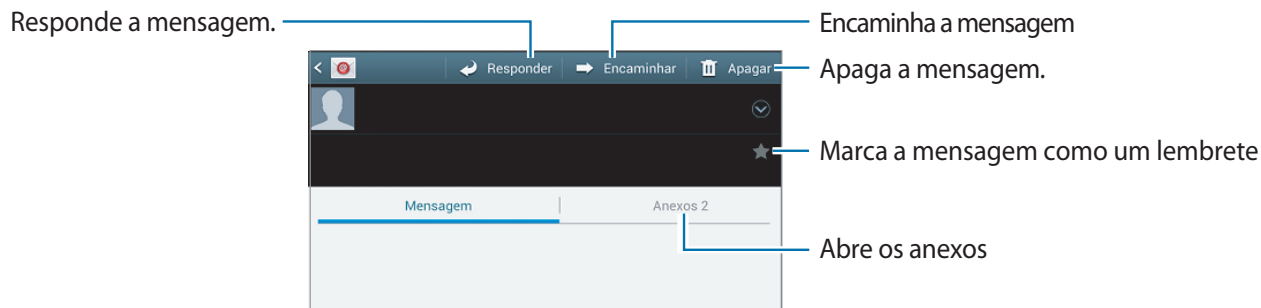


- Se o dispositivo for desligado no período de uma mensagem agendada, a mensagem não será enviada.
- Esta função tem como referência a hora e data configurada do dispositivo. A hora e a data pode estar incorreta se alterar os fusos horários e se a rede não atualizar a informação.

Ler mensagem

Selecione uma conta de e-mail para usar e novas mensagens são recuperadas. Para recuperar novas mensagens manualmente, pressione **Atualizar**.

Toque uma mensagem para ler.



Toque a aba de anexos para abrir anexos e depois pressione ao lado de um anexo para salvá-lo.

Gmail

Use essa aplicação para acessar rapidamente e diretamente os serviços Google.

Toque **Gmail** na Tela de aplicações.



- Esta função pode estar indisponível dependendo de seu país ou operadora de serviços ou país.
- Esta função pode estar diferente dependendo de sua operadora de serviços.

Enviar mensagens

Em qualquer caixa de mensagens, toque em , insira destinatários, um assunto e uma mensagem e depois selecione **ENVIAR**.

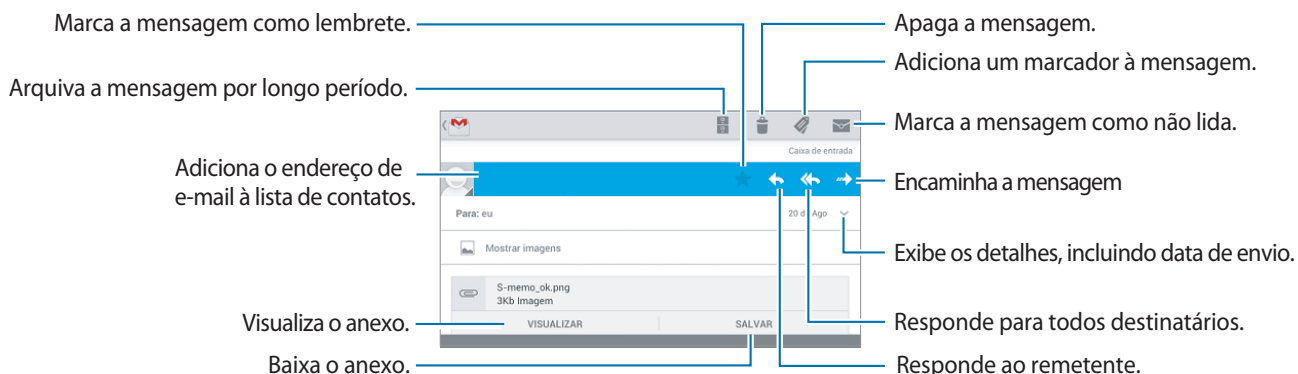
Toque → **Anexar arquivo** para anexar imagens.

Pressione → **Adicionar Cc/Bcc** para adicionar mais destinatários.

Toque → **Salvar rascunho** para salvar a mensagem para envio posterior.

Toque → **Descartar** para recomeçar.

Ler mensagem



Marcadores

O Gmail não utiliza pastas atuais, ao invés disso, utiliza marcadores. Quando o Gmail é iniciado, exibe mensagens etiquetadas como Caixa de entrada.

Para recuperar novas mensagens manualmente, toque

Toque em para visualizar mensagens com outras etiquetas.

Para adicionar uma etiqueta à mensagem, selecione a mensagem, toque e depois selecione a etiqueta para identificar.

GTalk

Use essa aplicação para bate-papo via Google Talk.

Pressione **GTalk** na Tela de aplicações.



Esta função pode estar indisponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

Perfis públicos

Toque o ID de conta no topo da lista de amigos para alterar o status disponível, imagem ou status da mensagem.

Adicionar amigos

Toque insira o endereço de e-mail do amigo para adicionar e depois toque **CONCLUÍDO**.

Conversar com amigos

Selecione um amigo da lista de amigos, insira uma mensagem no campo na parte inferior da tela e depois toque ►.

Para adicionar um amigo ao chat, selecione  → **Adicionar ao bate-papo**.

Para encerrar a conversa, pressione  → **Encerrar bate-papo**.

Alternar entre conversas

Para alternar entre conversas ativas, percorra para a esquerda ou direita.

Apagar o histórico de mensagens

As conversas são salvas automaticamente. Para apagar histórico de conversas, toque  → **Limpar histórico de bate-papo**.

ChatON

Use essa aplicação para conversar com qualquer dispositivo que tenha número celular.

Toque em **ChatON** na lista de aplicações.



Esta função pode estar indisponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

Crie a lista de contatos ao inserir números de telefone ou e-mails de contas Samsung ou selecionando um dos contatos da lista de sugestões.

Selecione um contato para iniciar uma conversa.

Para sincronizar contatos na câmera com ChatON, toque em **Configurações** → **Sincronizar contatos**.

Google+

Use essa aplicação para criar grupos para enviar e receber mensagens instantâneas e enviar suas fotos.

Toque em **Google+** na lista de aplicações.



Esta função pode estar indisponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

Percorra para esquerda ou direita para alterar a categoria e depois percorra para cima ou para baixo para visualizar posts de seus contatos. Para criar um post, toque em .

Toque no ícone do Google+ na parte superior esquerda da tela e use os seguintes serviços:

- **Início:** visualize posts agrupados por apresentação, seu círculo ou próximos.
- **Perfil:** visualize suas atividades no Google+.
- **Minhas fotos:** visualize imagens que tenha baixado.
- **Eventos:** visualize os próximos eventos.
- **Chat em grupo:** converse com contatos.
- **Círculos:** gerencie seus círculos.
- **Local:** pesquise por locais próximos como, restaurantes, bancos, pontos de ônibus e mais.
- **Notificações:** exibe notificações.

Chat em grupo

Use essa aplicação para conversar via serviço de mensagem instantânea Google+.

Toque em **Chat em grupo** na lista de aplicações.



Esta função pode estar indisponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

Selecione um amigo da lista de amigos, insira uma mensagem no campo na parte inferior da tela e depois toque ➤.

Internet e rede

Internet

Use essa aplicação para navegar na internet.

Toque em **Internet** na Tela de aplicações.

Visualizar páginas da internet

Toque o campo de endereço, insira o endereço da internet e depois toque em **Ir**.

Toque em  para compartilhar, salvar, ou imprimir a página atual enquanto a visualiza.

Abrir uma nova página

Toque  → **Nova janela**.

Para ir para outra página da internet, toque , percorra para a esquerda ou direita e toque a página para selecioná-la.

Pesquisa por voz

Toque o campo de endereço, toque , fale uma palavra-chave e depois selecione uma das palavras-chave sugeridas que aparecer.



Esta função pode não estar disponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

Favoritos

Para adicionar a página atual aos favoritos, toque em  → **Adicionar favorito**.

Para abrir uma página favorita da internet, toque  e selecione uma.

Histórico

Toque  → **Histórico** para abrir uma página da internet da lista de páginas recentemente visitadas. Para limpar o histórico, toque  → **Limpar histórico**.

Toque  → **Histórico** → **Mais visitados** para abrir uma página da internet da lista de páginas mais visitadas.

Páginas salvas

Para visualizar páginas da internet salvas, toque  → **Pág. salvas**.

Links

Mantenha pressionado um link na página da internet para abri-lo em uma nova página, salvá-lo ou copiá-lo.

Para visualizar links da internet salvos, toque em →  → **Downloads**.

Compartilhar páginas da internet

Para compartilhar endereços de páginas da internet, toque  → **Compartilhar página**.

Para compartilhar parte de uma página da internet, mantenha pressionado o texto desejado, toque em  → **Compartilhar**.

Chrome

Use o Chrome para pesquisar por informações e navegar por páginas da internet.

Toque em **Chrome** na Tela de aplicações.

Visualizar páginas da internet

Toque o campo de endereço, insira o endereço da internet e depois toque em **Ir**.

Abrir uma nova página

Toque em  → **Nova guia**.

Para ir para outra página da internet, toque em  → toque a miniatura de uma página para selecioná-la.

Pesquisar a internet por voz

Toque o campo de endereço, toque , fale uma palavra-chave e depois selecione uma das palavras-chave sugeridas que aparecer.

Favoritos

Para marcar como favorita a página, toque em  →  e insira os detalhes, como nome e endereço URL, selecione **Salvar**.

Para abrir uma página favorita da internet, toque  → **Favoritos** e selecione uma página.

Compartilhar páginas da internet

Para compartilhar endereços de páginas da internet, toque em  → **Compartilhar...**

Para compartilhar parte de uma página da internet, mantenha pressionado o texto desejado, e toque em **Compartilhar**.

Sincronizar com outros dispositivos

Sincronize guias abertas e marque como favorita para usar com o Chrome em outros dispositivos quando você tiver iniciado sessão com a mesma conta Google.

Para visualizar guias abertas em outros dispositivos, toque  → **Outros dispositivos**.
Selecione uma página da web para acessar.

Para visualizar favoritos, toque em .

Bluetooth

O Bluetooth cria uma conexão de rede direta entre dois dispositivos que estejam em curta distância. Use o Bluetooth para trocar dados ou arquivos de mídia com outros dispositivos.



- A Samsung não se responsabiliza pela perda, interceptação ou mau uso de dados enviados ou recebidos via função Bluetooth.
- Sempre se certifique que você compartilhou e recebeu dados com dispositivos que são confiáveis e propriamente seguros. Se houver obstáculos entre os dispositivos, a distância de operação poderá ser reduzida.
- Alguns dispositivos, especialmente aqueles que não forem testados ou aprovados pela Bluetooth SIG, podem não ser compatíveis com seu aparelho.
- Não utilize a função Bluetooth para propósitos ilegais (por exemplo, cópias piratas de arquivos ou escutas ilegais de comunicação para propósitos comerciais).

A Samsung não se responsabiliza pela repercussão de uso ilegal da função Bluetooth.

Para ativar o Bluetooth, na Tela de aplicações, toque em **Config.** → **Bluetooth**, e depois arraste o botão **Bluetooth** para a direita.

Parear com outros dispositivos Bluetooth

Na Tela de aplicações, toque em **Config.** → **Bluetooth** → **Procurar** os dispositivos visíveis serão listados. Selecione o dispositivo que deseja parear e depois aceite a senha gerada automaticamente em ambos dispositivos para confirmar.

Enviar e receber dados

Muitas aplicações suportam transferência de dados via Bluetooth. Um exemplo é a pasta **Galeria**. Abra a pasta **Galeria**, selecione uma imagem, toque  → **Bluetooth** e depois selecione um dos dispositivos Bluetooth pareados. Depois disso, aceite a solicitação de autorização Bluetooth no outro dispositivo para receber a imagem. A transferência de arquivo é salva na pasta **Bluetooth**.

AllShare Play

Use essa aplicação para reproduzir conteúdos salvos em vários dispositivos na internet. Você pode reproduzir e enviar qualquer arquivo de qualquer dispositivos para qualquer dispositivo ou servidor de armazenamento da web.

Para usar essa aplicação, você deve iniciar sessão em suas contas Google e Samsung e registrar dois ou mais dispositivos como servidores de arquivos. Os métodos de registro podem variar dependendo do tipo do dispositivo. Para obter mais detalhes, toque em  → **Perguntas frequentes**.

Toque em **AllShare Play** na Tela de aplicações.



Esta função pode não estar disponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

Enviar arquivos

Selecione um dispositivo ou um servidor de armazenamento e um arquivo e depois toque em .

Compartilhar arquivos

Selecione um dispositivo ou servidor de armazenamento e um arquivo, toque em  e depois use as seguintes opções:

- **Reprodução em Grupo:** compartilha telas com vários outros dispositivos que estejam conectados a mesma rede Wi-Fi.

- **Enviar para usuários:** compartilha arquivos com dispositivos próximos que tenham AllShare Play ativo.
- **Facebook/Twitter/Flickr/Picasa:** envia para o sites de redes sociais.

Reproduzir arquivos num dispositivo remoto

Selecione um dispositivo ou armazenamento da web e um arquivo e depois toque em .

Gerenciar conteúdos em um servidor de armazenamento

Selecione um servidor de armazenamento e depois visualize e gerencie arquivos.

Reprodução em grupo

Use essa aplicação para compartilhar imagens, documentos e música com outros dispositivos que estejam conectados ao mesmo ponto de acesso Wi-Fi.

Toque em **Reprodução em Grupo** na Tela de aplicações.



Esta função pode não estar disponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

Compartilhar arquivos

- 1 Toque em **Compartilhar imagem**, **Compartilhar documento**, ou **Compartilhar música**, selecione os arquivos para compartilhar e depois toque em .
- 2 Insira um código PIN e toque em **OK**.

Ligando-se a outro Reprodução em grupo

Toque em outro dispositivo em **Ligar**, insira o código PIN e depois toque em **OK**.

Mídia

Galeria

Use essa aplicação para visualizar imagens e vídeos.

Toque em **Galeria** na Tela de aplicações.



- Alguns formatos de arquivo não são suportados dependendo do software instalado no aparelho.
- Alguns arquivos podem não ser reproduzidos adequadamente dependendo de como estiverem codificados.

Visualizar imagens

Iniciar o **Galeria** exibe as pastas disponíveis. Em caso de outra aplicação como **E-mail**, salva uma imagem, a pasta de download é automaticamente criada para incluir a imagem. Do mesmo modo, capturar uma tela cria automaticamente a pasta **Screenshots**. Selecione uma pasta para abri-la.

Numa pasta, imagens são exibidas por data de criação. Selecione uma imagem para visualizá-la em tela cheia.

Percorra para a esquerda ou para ver a próxima imagem ou a imagem anterior.

Aumentar e diminuir o zoom

Utilize um dos seguintes métodos para aumentar ou diminuir uma imagem:

- Toque duas vezes em qualquer lugar para aumentar o zoom.
- Afaste dois dedos em qualquer lugar para aumentar o zoom. Junte os dedos para diminuir o zoom ou toque duas vezes para retornar.

Reproduzir vídeos

Arquivos de vídeo exibem o  ícone na pré-visualização. Selecione um vídeo para assisti-lo e o **Video Player** iniciará.

Editar imagens

Ao visualizar uma imagem, toque em  e use as seguintes funções:

- **Editar:** Abre o editor de imagens
- **Detalhes:** Ver detalhes da imagem
- **Apresentação de slides:** inicia uma apresentação de imagens da pasta selecionada.
- **Favoritos:** Adiciona a lista de favoritos
- **Marcar rosto:** insere nomes nos rostos das pessoas.
- **Copiar para a área de transferência:** copia para a área de trabalho.
- **Girar para a esquerda:** rotaciona no sentido anti-horário.
- **Girar para a direita:** rotaciona no sentido horário.
- **Cortar:** redimensiona a moldura laranja para cortar e salvar a imagem.
- **Definir como:** define a imagem como papel de parede ou imagem de um contato.
- **Comp. foto de amigo:** define a câmera a reconhecer o rosto de uma pessoa que você tenha marcado numa foto e envia a foto para essa pessoa. O reconhecimento facial pode falhar dependendo do ângulo, tamanho e expressão faciais, cor da pele, condições de luz ou acessórios que a pessoa esteja utilizando.
- **Imprimir:** imprime via USB ou conexão Wi-Fi. Seu aparelho é compatível apenas com algumas impressoras Samsung.
- **Renomear:** renomeia o arquivo.
- **Procurar dispositivos nas proximidades:** procura por dispositivos que tenha o compartilhamento de mídia ativado.
- **Etiqueta de amigo:** Defini a câmera para mostrar etiquetas contextuais

Apagar imagens

Utilize um dos seguintes métodos:

- Em uma pasta, toque em  → **Selecionar item**, selecione as imagens marcando-as e depois toque em .
- Ao visualizar uma imagem, toque em .

Compartilhar imagens

Utilize um dos seguintes métodos:

- Em uma pasta, toque  → **Selecionar item**, selecione as imagens e depois toque em  para enviá-las.
- Ao visualizar uma imagem, toque em  para enviá-la.

Definir como papel de parede

Ao visualizar uma imagem, toque em  → **Definir como** para definir a imagem como papel de parede ou para associá-la a um contato.

Marcando rostos

Ao visualizar uma imagem, toque em  → **Marcar rosto** → **Ativado**. Um quadro amarelo aparece em volta do rosto reconhecido. Toque no rosto, e selecione **Adicionar nome**, e em seguida selecione ou adicione um contato.

Quando o nome inserido aparecer numa imagem, toque o rosto e utilize as opções disponíveis, tais como envio de mensagens ou e-mails.

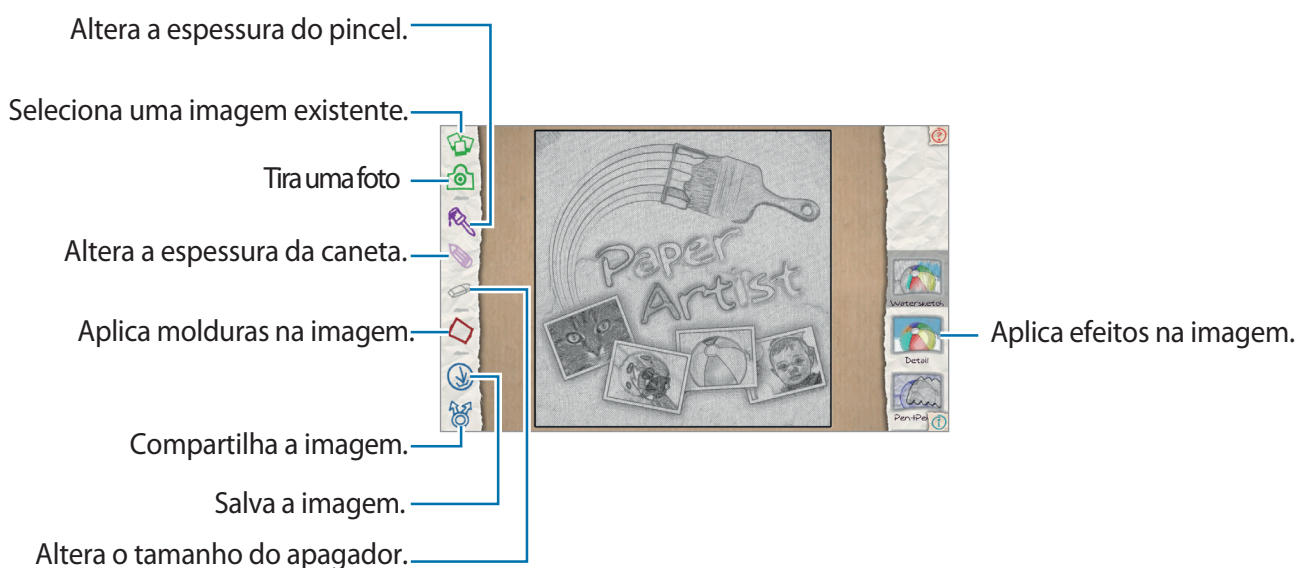


O reconhecimento facial pode falhar dependendo do ângulo, tamanho, cor ou expressão faciais, condições de luz ou acessórios que a pessoa esteja usando.

Paper Artist

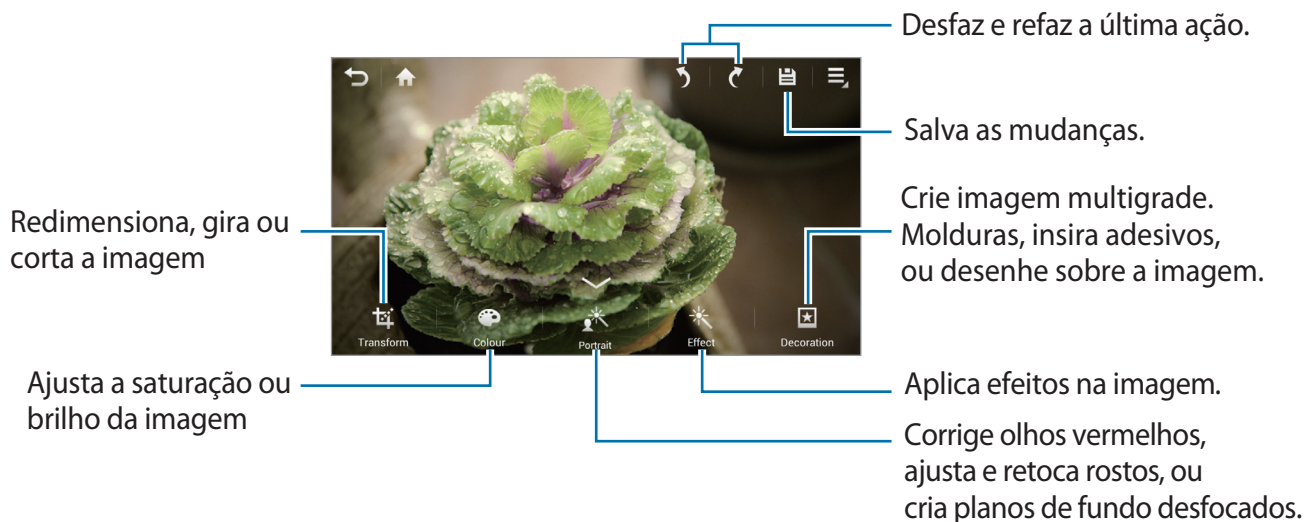
Use o Paper Artist para fazer imagens parecidas com ilustrações com efeitos ou molduras divertidas. Toque em **Paper Artist** na Tela de aplicações.

Use as ferramentas artísticas para editar uma imagem. A imagem é salva em **Galeria** → **Paper Pictures**.



Assistente de foto

Use essa aplicação para embelezar fotos ao aplicar vários efeitos, tais como o efeito pintado a óleo. Toque em **Assistente de foto** na Tela de aplicações.



Toque em para encerrar.

Girar imagens

Toque em **Transformar** → **Girar**.

Selecione uma opção na parte inferior da tela ou arraste a moldura para girar e depois toque em **Conc.**

Cortar fotos

Toque em **Transformar** → **Cortar** e depois selecione uma das seguintes opções:

- **Enquadrar**: gire e redimensione a moldura ao deslizá-la ou toque em **Enquadrar** e selecione uma opção, depois toque em **Conc.**
- **Laço**: desenhe em uma área e depois toque em **Conc.**

Mudar cores

Toque em **Cor**, selecione um dos efeitos de cor que aparece na parte inferior da tela, deslize o cursor para a esquerda ou para a direita, se necessário, e toque em **Conc.**

Ajustar um retrato

Toque em **Retrato**, selecione um dos efeitos de retrato que aparecem na parte inferior da tela, deslize o cursor para a esquerda ou para a direita e toque em **Conc.**

Aplicar efeitos de filtro

Toque em **Efeito**, selecione um dos efeitos de filtro que aparecem na parte inferior da tela, deslize o cursor para a esquerda ou para a direita e toque em **Conc.**

Decorar imagens

Use isso para decorar imagens com molduras, adesivos, desenhos ou anexar várias imagens numa única imagem.

Colocar molduras

Toque em **Decoração** → **Molduras**, selecione uma das molduras que aparecem na parte inferior da tela e depois toque em **Conc.**

Adicionar adesivos às imagens

Toque em **Decoração** → **Autocolante**, selecione um dos adesivos que aparecem na parte inferior da tela e depois toque em **Conc.**

Montar mural de imagens

Toque em **Decoração** → **Multigrade**, selecione um dos layouts de mural que aparecem na parte inferior da tela, adicione imagens e depois toque em **Concluído**.

Desenhar nas imagens

Toque em **Decoração** → **Desenho**, desenhe na imagem e depois toque em **Concluído**.

Video player

Use essa aplicação para reproduzir vídeos.

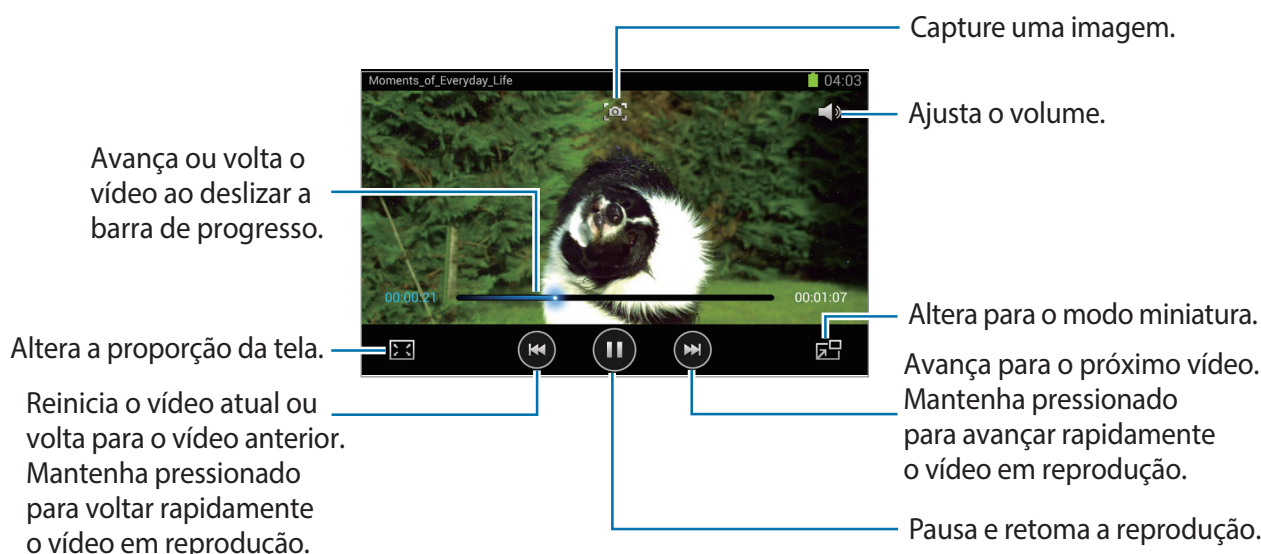
Toque **Video Player** na Tela de aplicações.



- Alguns formatos de arquivo não são suportados dependendo do software do aparelho.
- Alguns arquivos podem não ser reproduzidos adequadamente dependendo de como estiverem codificados.

Reproduzir vídeos

Selecione um vídeo para reproduzir.



Apagar vídeos

Toque em **Excluir**, selecione vídeos ao marcar a caixa de verificação, depois toque em **Excluir**.

Compartilhar vídeos

Toque em  → **Compartilhar via**, selecione um método de compartilhamento, selecione vídeos ao marcar a caixa de verificação, depois toque em **Concluído**.

Editor de vídeo

Use essa aplicação para editar vídeos e aplicar vários efeitos.

Toque em **Editor de vídeo** na Tela de aplicações.



- Alguns vídeos na pasta **Galeria** podem não ser reproduzidos dependendo da resolução ou codec.
- Alguns arquivos podem não ser reproduzidos adequadamente dependendo de como estiverem codificados.

Editar vídeos

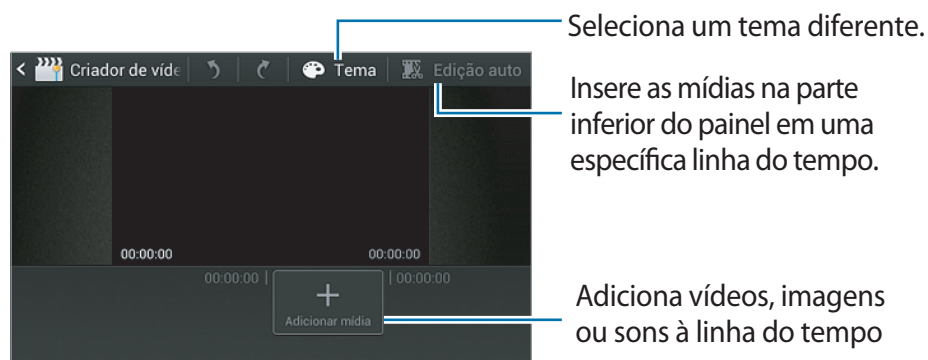
Toque em **Editor de vídeo**, selecione um tema de moldura e depois toque na moldura novamente para confirmar. Para adicionar arquivos de mídia, toque em **Adicionar mídia** e depois toque no ícone correspondente ao tipo de mídia desejada no painel do lado esquerdo da tela. Mantenha um arquivo pressionado e arraste-o para o painel no topo da tela. Repita as inserções de arquivos conforme necessário e depois toque em **Concluído** para encerrar.

Para apagar molduras, mantenha uma moldura pressionada e depois arraste-a para a lixeira. Para reorganizar molduras, mantenha uma moldura pressionada e depois arraste-a para uma nova localização.

Toque em  e adicione um efeito de transição entre molduras.

Para salvar, toque em  → **Salvar**.

Para exportar o vídeo como um arquivo, toque em  → **Exportar**.



Cortando segmentos de vídeo

Selecione uma moldura, mova o ponteiro inicial para o ponto de início desejado, mova o ponteiro final para o ponto final desejado e depois salve.

Cortando vídeos

Selecione e arraste a moldura para a linha laranja e toque em , e salve.

Aplicando efeitos num vídeo

Selecione uma moldura, toque em **Efeitos**, selecione uma opção de efeito e salve o vídeo.

Editar um vídeo automaticamente

Faz um vídeo automaticamente.

Com materiais de mídia, como vídeos, imagens ou trilhas sonoras inseridos no painel inferior, toque em **Edição auto** → **OK** e depois especifique o tempo total de reprodução do vídeo.



Para usar o **Edição auto**, o tempo total do arquivo deve ter no mínimo 30 segundos.

Music Player

Use essa aplicação para ouvir música.

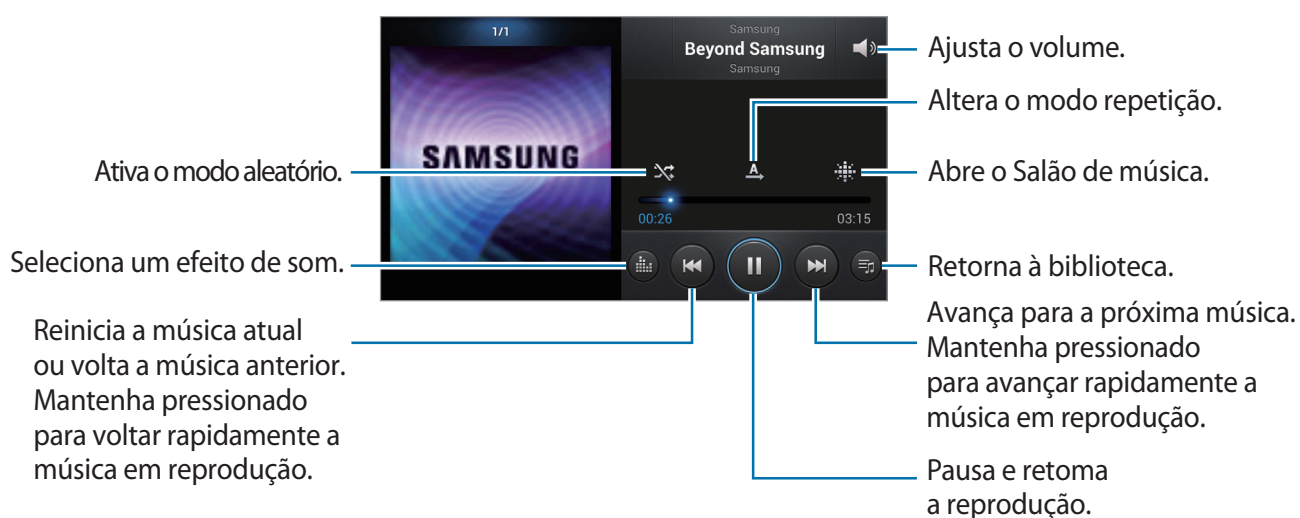
Toque em **Music Player** na Tela de aplicações.



- Alguns formatos de arquivos não são suportados dependendo da versão do software do aparelho.
- Alguns arquivos podem não reproduzir adequadamente dependendo da codificação utilizada.

Reproduzindo música

Selecione uma categoria de música e depois selecione uma música para reproduzir.



Criando listas de reprodução

Faça sua própria seleção de músicas.

Toque em **Listas de reprodução** entre os menus suspensos e depois toque em  → **Criar lista de reprodução**. Insira um título e toque **OK**. Toque em **Adicionar música**, selecione músicas para incluir e depois toque **Conc.**

Para adicionar a música reproduzida atualmente a uma lista de reprodução, toque em  → **Adic. à lista de reprodução**.

Lista de reprodução por estado de espírito

Reproduza músicas agrupadas por estado de espírito. A lista de reprodução é automaticamente criada pelo aparelho. Quando uma nova música for adicionada, toque em **Salão de música** nos menus suspensos e depois em  → **Atualização da biblioteca**.

Toque em **Salão de música** e selecione uma célula de estado de espírito.

YouTube

Use essa aplicação para assistir vídeos no site do YouTube.

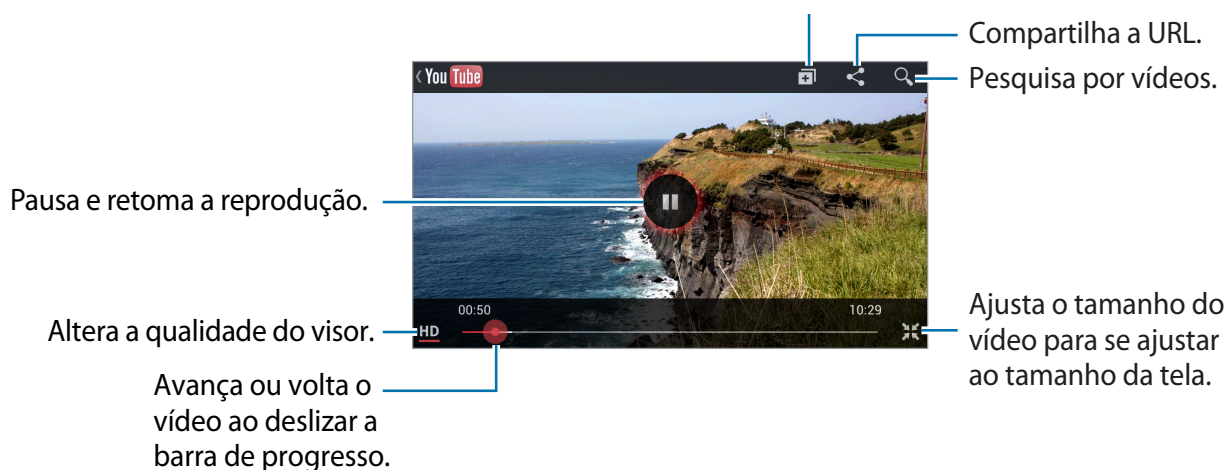
Toque em **YouTube** na Tela de aplicações.



Esta função pode não estar disponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

Assistir vídeos

Toque em , e depois insira uma palavra-chave. Selecione um dos resultados de pesquisa para assistir um vídeo.



Compartilhar vídeos

Selecione um vídeo para visualizar, toque em , e depois selecione um método de compartilhamento.

Enviar vídeos

Selecione sua conta Google, se ela estiver ligada ao YouTube. Toque em  →, selecione um vídeo, insira informações para o vídeo e depois toque em .

Clima

Use esta aplicação para obter a previsão do tempo mais atual da região atual ou de outras regiões.

Toque em **Clima** na tela de aplicações.



Esta aplicação pode não estar disponível dependendo da sua região.

Adicionando locais

Para adicionar um local, insira o nome na caixa de busca, ou toque **Encontrar da localização atual**.

Apagando locais

Toque em **Lista de cidades**, toque em  → **Apagar**, selecione os locais na caixa de verificação em seguida pressione **Concluído**.



Para apagar o local atual, toque em **Lista de cidades** →  → **Exibir cidade atual**, e deslize o seletor **Cidade atual** para a esquerda.

Alterando entre locais

Percorra para esquerda ou direita.

Instagram

Use essa aplicação para visualizar e compartilhar fotos.

Toque em **Instagram** na Tela de aplicações.



Esta função pode não estar disponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

Toque em **Entrar** para iniciar sessão ou toque em **Cadastre-se** e siga as instruções na tela para completar as configurações da conta.

Aplicações e lojas de mídia

Play Store

Use esta aplicação para comprar e baixar aplicações e jogos que podem ser executados em seu aparelho.

Toque em **Play Store** na Tela de aplicações.



Esta função pode não estar disponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

Instalar aplicações

Navegue pelas aplicações por categorias ou toque  para pesquisar com uma palavra-chave. Selecione uma aplicação para visualizar informações. Para baixá-la, toque **Instalar**. Se houver uma taxa para a aplicação, toque o preço e siga as instruções na tela para completar o processo de compra.



- Quando uma nova versão estiver disponível para qualquer aplicação instalada, uma atualização aparecerá no topo da tela para alertá-lo da atualização. Abra o painel de notificações e toque o ícone para atualizar a aplicação.
- Para instalar aplicações que tenha baixado de outras fontes, na Tela de aplicações, toque em **Config.** → **Segurança** → **Fontes desconhecidas**.

Desinstalar aplicações

Desinstale aplicações compradas do **Play Store**.

Toque  → **Meus aplicativos**, selecione uma aplicação para desinstalar, e depois toque **Desinstalar**.

Samsung Apps

Utilize essa aplicação para comprar e baixar aplicações específicas Samsung.

Para mais detalhes, visite o site www.samsungapps.com.

Toque **Samsung Apps** na Tela de aplicações.



Esta função pode não estar disponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

Se uma conta da Samsung não estiver registrada, siga as instruções na tela para criar uma conta Samsung. Para completar o processo de assinatura, leia os termos e condições e depois toque **Aceitar** para concordar com eles.

Instalar aplicações

Navegue pelas aplicações por categoria Toque em  para selecionar uma categoria.

Para pesquisar por uma aplicação, toque  no topo da tela, e depois insira uma palavra-chave no campo de pesquisa.

Selecione uma aplicação para visualizar informações. Para baixá-la, toque em **Baixar**.



Quando uma nova versão estiver disponível para qualquer aplicação instalada, um ícone de atualização aparecerá no topo da tela para alertá-lo da atualização. Abra o painel de notificações e toque o ícone para atualizar a aplicação.

S Suggest

Utilize essa aplicação para encontrar e baixar as mais recentes aplicações sugeridas pela Samsung.

Toque em **S Suggest** na Tela de aplicações.



Esta função pode não estar disponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

Game Hub

Utilize essa aplicação para acessar jogos.

Toque em **Game Hub** na Tela de aplicações.



Os jogos disponíveis podem variar dependendo do país ou do provedor de serviços.

Selecione um jogo e depois pesquise e acesse jogos.

Play Livros

Utilize essa aplicação para ler e baixar arquivos de livros.

Toque em **Play Livros** na tela de aplicações.



Esta aplicação pode não estar disponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

Selecione um livro ao percorrer para a esquerda ou direita. Enquanto lê, toque em  para acessar as opções adicionais.

Para comprar o livro, toque em .

Play Filmes

Utilize essa aplicação para assistir, baixar ou alugar vídeos e shows.

Toque em **Play Filmes** na tela de aplicações.



Esta aplicação pode não estar disponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

Selecione uma categoria no topo da tela, e selecione um filme, programa de TV ou vídeo para ver ou alugar.

Utilidades

S Memo

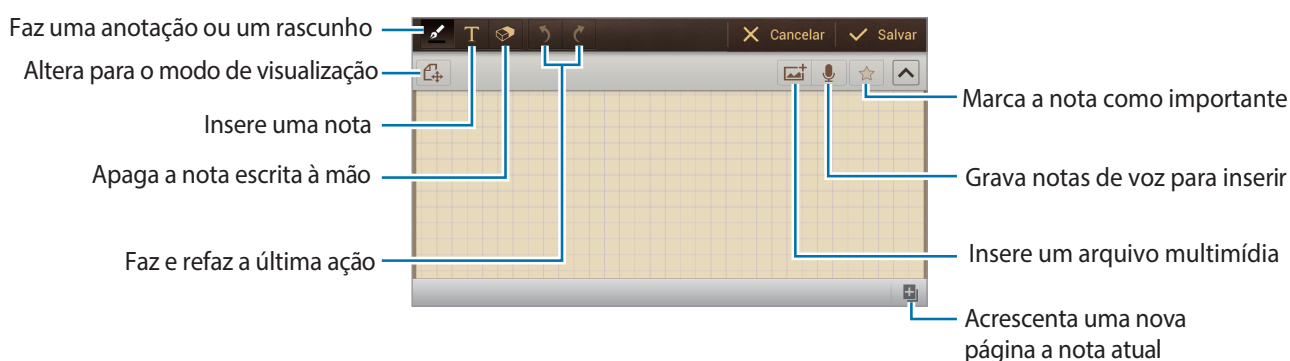
Utilize esta aplicação para criar notas usando imagens e gravações de voz.

Toque em **S Memo** na tela de aplicações.

Escrevendo uma nota

Cria notas com conteúdos enriquecidos ao desenhar, fazer rascunhos com seu dedo ou adicione imagens ou notas de voz.

Toque em **+✎** para escrever ou desenhar na tela, ou toque em **+T** para inserir um texto.



Ao fazer anotações, toque em **✎** mais de uma vez para alterar o tipo a linha ou a cor da caneta.

Ao apagar uma nota escrita à mão, toque em **✎** mais de uma vez para alterar o tamanho do apagador ou para apagar a nota inteira.



Percorrendo as notas

Percorra as miniaturas de notas ao deslizar para cima ou para baixo.

Para sincronizar notas com o serviço Samsung cloud, toque em  → **Pesquisar**

Para excluir uma nota, toque em  → **Excluir**.

Para organizar notas por data ou cores, toque  → **Ordenar por**.

Para alterar o modo de visualização, selecione  → **Visualizar por lista**.

Para criar uma nota importando um PDF, arquivo de imagem ou nota, toque  → **Importar S Memo**.

Para sincronizar a nota com o Google Docs ou Evernote, pressione  → **Sincronizar**.

Para criar uma nova pasta, selecione  → **Criar pasta**.

Para mover a mensagem a uma outra pasta, selecione  → **Mover**.

Para copiar notas, toque  → **Copiar**.

Para alterar as configurações, selecione  → **Configurações**.

Para ver o tutorial do S Note, toque em  → **Tutorial**.

Visualizar uma nota

Toque em uma miniatura de nota para abrí-la.

Para mover para outras páginas, percorra para a esquerda ou direita.

Para enviar notas para outras pessoas, selecione  → **Compartilhar via**.

Para exportar a nota, selecione  → **Exportar**.

Para definir como papel de parede ou atribuir como imagem de contato, selecione  → **Definir como**.

Para imprimir a nota usando uma conexão USB ou Wi-Fi, selecione  → **Imprimir**. Seu telefone é compatível apenas com algumas impressoras Samsung.

S Planner

Use essa aplicação para gerenciar eventos e tarefas.

Toque **S Planner** na Tela de aplicações.

Criar eventos ou tarefas

Toque **+**, e depois utilize um dos seguintes métodos:

- **Adicionar evento:** insira um evento com uma configuração de repetição opcional.
- **Adic. tarefa:** insira uma tarefa com uma configuração de prioridade opcional.

Para adicionar um evento ou tarefa mais rapidamente, toque uma data para selecioná-la e toque-a novamente.



Insira um título e especifique qual calendário usar ou sincronizar. Depois toque em **Editar detalhes do evento** ou **Editar detalhes da tarefa** para adicionar mais detalhes, tais como com que frequência repetir o evento, quando tem um alerta avançado ou onde o evento acontece.

Anexe um mapa exibindo o local do evento. Insira a localização no campo **Local**, toque  ao lado do campo, e depois calcule a localização exata ao manter pressionado o mapa que aparecerá.

Anexar uma imagem. Toque **Imagens**, e depois tire uma foto ou selecione uma das imagens existentes.

Sincronizar com o Calendário Google

Para sincronizar automaticamente para atualizar, toque  → **Sincronizar**.

Alterar o tipo de calendário

Selecione um dos diferentes tipos de calendários incluindo anual, mensal, semanal, entre outros. Um gesto de pinçar pode ser utilizado para alterar o tipo do calendário. Por exemplo, pinçar para alterar do calendário mensal para anual, e afastar para alterar de anual para mensal.

Pesquisar por eventos

Toque  → **Pesquisar**, e depois insira uma palavra-chave para pesquisar.

Para visualizar os eventos de hoje, toque **Hoje** no topo da tela.

Apagar eventos

Selecione uma data ou evento e depois selecione  → **Apagar**.

Compartilhar eventos

Selecione um evento, toque  → **Compartilhar via**, e depois selecione um método de compartilhamento.

Dropbox

Use essa aplicação para salvar e compartilhar arquivos via nuvem de armazenamento Dropbox. Ao salvar arquivos em sua pasta Dropbox, seu aparelho automaticamente sincroniza com o servidor da web e qualquer outro computador que tenha o Dropbox instalado.



Esta aplicação pode estar indisponível dependendo do país ou provedor de serviços.

Para ativar o Dropbox, na Tela de aplicações, toque em **Dropbox**. Siga as instruções na tela para completar a configuração.

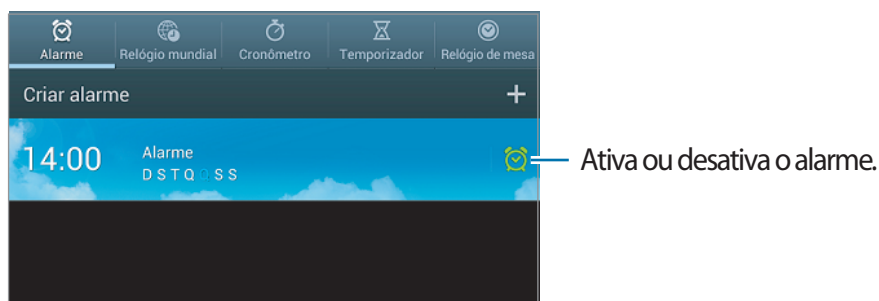
Para enviar arquivos para a pasta Dropbox, toque  → **Upload here**.

Para ver um arquivo, toque em , e em seguida selecione um arquivo.

Relógio

Use essa aplicação para definir alarmes, verificar o tempo em qualquer parte do mundo, medir a duração de um evento, definir um cronômetro ou usar como relógio de mesa.

Toque **Relógio** na Tela de aplicações.



Alarme

Configurar alarmes

Toque **Criar alarme**, defina um horário para o alarme tocar, selecione dias para o alarme repetir e depois toque em **Salvar**.

- **Soneca:** define um intervalo e o número de vezes para o alarme repetir depois do horário predefinido.
- **Alarme inteligente:** define um horário para o alarme tocar antes do horário predefinido.

Parar alarmes

Arraste  para fora do círculo grande para parar um alarme. Deslize o ícone  para fora do círculo maior para repetir o alarme depois de um período específico de tempo.

Apagar alarmes

Toque em  → **Excluir**, selecione o alarme e depois toque em **Excluir**.

Relógio mundial

Criar relógios

Toque **Adicionar cidade** e insira o nome da cidade ou selecione uma cidade da lista.

Para aplicar o horário de verão, mantenha um relógio pressionado e selecione **Configurações de Horário de Verão**.

Apagar relógios

Toque  → **Excluir**, selecione relógios e depois toque em **Excluir**.

Cronômetro

Toque **Iniciar** para cronometrar um evento. Toque em **Marcar** para gravar as voltas.

Toque **Zerar** para apagar as voltas gravadas.

Temporizador

Defina a duração e depois toque em **Iniciar**.

Arraste  para fora do círculo grande quando a contagem parar.

Relógio de mesa

Toque  para visualizá-lo em tela cheia.

Calculadora

Use essa aplicação para cálculos simples ou complexos.

Toque **Calculadora** na Tela de aplicações.

Para ver o histórico de cálculos, toque  para ocultar o teclado.

Para limpar o histórico, pressione  → **Limpar histórico**.

Para alterar o tamanho da fonte para o histórico, toque  → **Tamanho do texto**.

S Voice

Use essa aplicação para comandar por voz o envio de mensagens e mais.

Toque em **S Voice** na Tela de aplicações.



Esta função pode estar indisponível dependendo do país ou provedor de serviços.

Segue abaixo vários exemplos de comandos:

- Abrir music player
- Iniciar calculadora

- Verificar agenda

Dicas para um melhor reconhecimento de voz

- Fale claramente.
- Fale em locais silenciosos.
- Não utilize palavras ofensivas ou gírias.
- Evite falar em dialetos ou com sotaque.

O aparelho pode não reconhecer seus comandos ou executar comandos indesejados dependendo do ambiente ou de como você fala.

Google

Use essa aplicação para pesquisar não apenas na internet, mas também, aplicações e outros conteúdos no aparelho.

Toque em **Google** na Tela de aplicações.

Pesquisar no aparelho

Toque o campo de pesquisa e depois insira uma palavra-chave. Ou toque , fale uma palavra-chave e depois selecione uma das palavras-chave sugeridas que aparecerá.

Se nenhum resultado aparecer na aplicação, o navegador da internet aparecerá e exibirá os resultados de pesquisa.

Escopo de pesquisa

Para selecionar quais aplicações pesquisar, toque em  → **Configurações** → **Pesquisa do telefone** e depois marque os itens para pesquisar.

Google Now

Inicie o Pesquisa Google para visualizar notas do Google Now que exibem o clima atual, informações públicas de trânsito, seu próximo compromisso e mais quando você estiver a ponto de precisar delas.

Registre-se no Google Now ao abrir o Pesquisa Google pela primeira vez. Para alterar as configurações do Google Now, toque em  → **Configurações** → **Google Now**.

Pesquisa por voz

Use essa aplicação para pesquisar páginas da internet ao falar.

Toque em **Pesquisa por voz** na Tela de aplicações.



Esta aplicação pode estar indisponível dependendo do país ou provedor de serviços.

Fale uma palavra chave ou frase quando o **Falar agora** aparecer na tela. Selecione uma das palavras sugeridas que aparecem.

Gerenciador de tarefas

Use essa aplicação para verificar o status do sistema.

Mantenha pressionada  em qualquer tela e depois toque em .

Aplicações ativas

Toque em **Aplicações ativas** para verificar quais aplicações estão atualmente em execução.

Para fechar uma aplicação, toque em **Encerrar** ao lado da aplicação.

Para fechar todas as aplicações em execução, toque em **Enc. tudo**.

Baixado

Toque em **Baixado** para verificar quais aplicações estão instaladas.

Para desinstalar uma aplicação, toque em **Desinst.** ao lado da aplicação.

RAM

Toque em **RAM** para verificar quanto da memória está sendo utilizada.

Para encerrar todas as aplicações, incluindo as que estão executando em segundo plano, toque em **Limp. memória**.

Armazenamento

Toque em **Armazenamento** para verificar quanto da memória do flash e da memória do cartão está sendo ocupada.

Ajuda

Toque em **Ajuda** para visualizar dicas sobre como estender a vida da bateria.

Meus arquivos

Use essa aplicação para acessar todos os tipos de arquivos armazenados no aparelho, incluindo imagens, vídeos e músicas.

Toque **Meus Arquivos** na Tela de aplicações.

Selecione uma pasta para abrí-la. Para retornar a pasta de origem, toque em **Para cima**. Para voltar ao diretório raiz, toque em **Origem**.

Em uma pasta, toque  e depois utilize uma das seguintes opções:

- **Criar pasta:** cria uma pasta.
- **Pesquisar:** pesquisa por arquivos ou pastas.
- **Ver por:** altera o modo de visualização.
- **Ordenar por:** organizar arquivos ou pastas.
- **Configurações:** altera as configurações do gerenciador de arquivos.
- **Selecionar tudo:** seleciona todos os arquivos de uma pasta.

Downloads

Use o Downloads para ver quais arquivos foram baixados pela aplicação.

Toque em **Downloads** na Tela de aplicações.



Esta aplicação pode estar indisponível dependendo do país ou provedor de serviços.

Para ver os arquivos baixados da internet, toque em **Transf. Internet**, ou toque em **Outros downl** para ver os arquivos baixados de outras aplicações como **E-mail**.

Selecione um arquivo para abrí-lo com uma aplicação apropriada.

Viagem e local

Mapas

Use o Mapas para mostrar com precisão a localização do aparelho, pesquisar por locais ou obter direções.

Toque **Mapas** na Tela de aplicações.



Essa aplicação pode não estar disponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

Visualizar mapas

Percorra em qualquer direção para visualizar uma localização ou encontrar seu trajeto.

Para aumentar ou diminuir o zoom no mapa, afaste dois dedos na tela para aumentá-lo e junte-os para diminuí-lo.

Para incluir camadas múltiplas incluindo imagens de satélite, informações de trânsito e mais, toque em

Pesquisar por locais

Toque , insira um endereço, e depois pressione . Selecione uma localização para visualizar as informações de localização detalhadas. Para pesquisar por locais próximos, toque em

Uma vez que a localização for encontrada, toque em e use uma das seguintes funções:

- **Limpar mapa:** limpa o mapa.
- **Disponibilizar off-line:** salva o mapa de uma área específica para visualizá-la offline.
- **Configurações:** altera as configurações do mapa.
- **Ajuda:** exibe informações sobre a utilização do mapa.

Para visualizar sua localização atual, toque

Obter direções para um destino

- 1 Toque .
- 2 Toque em , e depois selecione um método para inserir o local de partida e chegada:
 - **Meu local atual:** usa a localização atual como ponto de partida.
 - **Contatos:** seleciona da lista de contatos.
 - **Ponto no mapa:** mostra a localização ao tocar no mapa.
 - **Meus lugares:** seleciona seu destino a partir da lista de locais favoritos.
- 3 Selecione um tipo de locomoção, tais como, dirigindo, transporte público ou andando e depois toque em **COMO CHEGAR**.
- 4 Selecione um dos trajetos que aparecerá e depois toque **MAPA** para visualizar detalhes.

Local

Use essa aplicação para pesquisar por locais próximos como restaurantes, bancos, pontos de ônibus e mais.

Toque **Local** na Tela de aplicações.



Essa aplicação pode não estar disponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

Selecione uma categoria de local e depois selecione um local da lista de resultados de pesquisa.

- **Mapa:** a rota é indicada no mapa.
- **Trajetos:** pesquisa por uma rota para o local.

Para adicionar uma categoria de local, toque em  → **Adicionar pesquisa** na lista de categoria, em seguida, insira uma palavra-chave para pesquisar no campo de texto e depois selecione toque em **OK**.

Navegador GPS

Use essa aplicação para pesquisar por um trajeto para um destino.

Toque **Navegador GPS** na Tela de aplicações.



- Mapas de navegação, sua localização atual e outros dados de navegação podem ser diferentes das informações da localização atual. Você deve sempre prestar atenção às condições de estradas, trânsito e outros fatores que podem afetar sua direção. Siga todas as normas de segurança e regulamentos ao dirigir.
- Essa aplicação pode não estar disponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

Especifique seu destino utilizando um dos seguintes métodos:

- Fale o endereço do destino.
- Insira o endereço do destino.
- Defina direções de navegação para sua casa.
- Selecione o endereço do destino do mapa.

Assim que o trajeto for encontrado, siga as instruções na tela para navegar até o destino.

Configurações

Sobre as Configurações

Use essa aplicação para configurar o aparelho, determinar opções de aplicações e adicionar contas.

Toque em **Config.** na Tela de aplicações.

Wi-Fi

Ativa a função Wi-Fi para conectar a uma rede Wi-Fi e acessar a internet ou redes de outros dispositivos.

Para utilizar mais opções, toque .

- **Avançado:** altera as configurações de uso para a função Wi-Fi.
- **Botão de transferência WPS:** conecta a uma rede Wi-Fi segura com o botão WPS.
- **Inserção do PIN WPS:** conecta a uma rede Wi-Fi segura com o botão WPS PIN.

Configurar Wi-Fi durante suspensão

Na Tela de configurações, toque em **Wi-Fi** →  → **Avançado** → **Manter Wi-Fi ligado durante suspensão**.



Ao entrar no modo economia de energia, o aparelho desativa as conexões Wi-Fi automaticamente. Quando isto ocorrer, o aparelho automaticamente acessa rede de dados se estiver definido para usá-los. Isto pode gerar cobranças adicionais de transferência de dados. Para evitar o uso de dados, defina esta opção para **Nunca** (aumenta a utilização de dados).

Configurar notificação de rede

O aparelho pode detectar redes Wi-Fi abertas e exibir um ícone na barra de status para notificar quando estiver disponível.

Na Tela de aplicações, toque em **Wi-Fi**  → **Avançado** e marque **Notificação de rede** para ativar essa função.

Wi-Fi Direct

O Wi-Fi Direct conecta dois aparelhos diretamente via Wi-Fi sem solicitar um ponto de acesso. Na Tela de configurações, toque em **Wi-Fi** → **Wi-Fi Direct**.

Bluetooth

Ativa a função Bluetooth para trocar informações dentro de distâncias pequenas.

Uso de dados

Mantenha-se informado sobre seus dados de armazenamento e personalize configurações para seu limite de dados.

- **Ciclo de uso dos dados:** insere dados excluídos mensalmente para monitorar sua utilização de dados.

Para utilizar mais opções, toque em .

- **Sincronizar dados:** define o dispositivo a sincronizar automaticamente contatos, calendário, e-mails, favoritos e dados de imagens de redes sociais automaticamente.
- **Hotspots Móveis:** pesquisa e utiliza a rede de outro aparelho.

Mais configurações

Altere as configurações para controlar conexões com outros dispositivos ou redes.

Modo Offline

Desativa todas as funções sem fio do seu aparelho. Você pode utilizar somente serviços que não utilizam a rede.

Rede inteligente

Essa função desabilita todas as funções sem fio em seu aparelho quando a tela é desativada, e todas as novas notificações que não foram recebidas enquanto a tela estava desativada, são recuperadas



Você pode economizar bateria ao ativar esta função.

VPN

Define conexões do servidor de redes privadas virtuais (VPN).

Dispositivos nas proximidades

- **Compartilhamento de arquivo:** ativa o compartilhamento de mídia permitindo que outros dispositivos certificados com DLNA acessem os conteúdos de seu dispositivo.
- **Conteúdos compartilhados:** define para compartilhar seus conteúdos com outros dispositivos.
- **Nome do dispositivo:** define o nome do servidor de mídia para o seu aparelho.
- **Lista de dispositivos permitidos:** exibe a lista dos dispositivos que podem acessar seu aparelho.
- **Lista de dispositivos não permitidos:** exibe a lista dos dispositivos que não podem acessar seu aparelho.
- **Baixar para:** seleciona a posição de memória para salvar os arquivos de mídia baixados.
- **Transferência de outros dispositivos:** define para aceitar transferências de outros dispositivos.

AllShare Cast

Ativa a função AllShare Cast e compartilha sua tela com outros dispositivos.



- Para economizar energia, desative a função AllShare Cast quando não estiver em uso.
- Se você especificar a frequência de banda, o conector AllShare Cast pode não ser encontrado ou conectado.
- Se você reproduzir vídeos ou jogos na TV, selecione modo de TV apropriado para obter a melhor experiência do AllShare Cast.

Kies via Wi-Fi

Conecte seu aparelho ao Samsung Kies via Wi-Fi.

Modo de bloqueio

Seleciona funções e define o aparelho para ocultar ou exibir ícones de notificação das funções por períodos específicos de tempo.

Som

Altera as configurações para vários sons no seu aparelho.

- **Volume:** ajusta o nível do volume para, músicas, vídeos, sons do sistema e notificações.
- **Notificações padrão:** seleciona um toque para eventos, tais como, novas mensagens e alarmes.
- **Som dos toques:** define o aparelho para reproduzir um som ao selecionar uma aplicação ou opção no touch screen.
- **Som de bloqueio de tela:** define o aparelho a reproduzir sons ao bloquear e desbloquear a tela.

Visor

Altera as configurações do visor.

- **Papel de parede:**
 - **Tela principal:** selecione uma imagem de plano de fundo para a Tela de espera.
 - **Tela de bloqueio:** selecione uma imagem de plano de fundo para a Tela de bloqueio.
 - **Tela de início e de bloqueio:** seleciona uma imagem de plano de fundo para a tela inicial e bloqueio de tela.
- **Modo de tela:** seleciona um modo de exibição.
- **Brilho:** define o brilho do visor.
- **Rotação automática de tela:** define quando ou não rotacionar o conteúdo automaticamente ao girar o aparelho.
- **Duração da luz de fundo:** define o tempo de espera que aparelho aguarda para para desativar a luz de fundo.
- **Estilo da fonte:** altera o tipo de fonte para o texto do visor.
- **Tamanho da fonte:** altera o tamanho da fonte.
- **Exibir percentual de bateria:** define para exibir o nível de bateria restante.

Armazenamento

Verifique informações do cartão de memória e do dispositivo ou formate um cartão USB e um cartão memória.



Formatar um cartão de memória apaga permanentemente todos os dados que estiverem nele.



A capacidade atual disponível da memória interna é menor que a capacidade especificada devido ao sistema operacional e as aplicações padrão ocuparem parte da memória.

Alimentação

Ativa o modo Economia de energia e altera as configurações para Modo economia de energia.

- **Desligar ativação automática:** define o tempo de espera que aparelho aguarda para desativar.



- O aparelho automaticamente desativa a tela se a tela não for tocada, ou os botões não forem pressionados por um determinado período. Para um uso prolongado, selecione um tempo maior.
- Esta função é desativada ao reproduzir filmes ou ouvir músicas.
- Você pode economizar bateria ao ativar esta função.
- **Modo economia de energia:**
 - **Economia de energia da CPU:** ativa o modo economia de energia para limitar a utilização de energia de alguns sistemas.
 - **Economia de energia da tela:** define o aparelho para diminuir o brilho da tela.
 - **Aprenda economia de energia:** aprenda como reduzir o consumo da bateria.
- **Ligação rápida:** ativar essa função faz com que o aparelho inicie rapidamente por 24 horas.

Bateria

Veja a quantidade de bateria consumida pelo seu aparelho.

Gerenciador de aplicações

Veja e gerencie as aplicações em seu aparelho.

Serviços de localização

- **Utilizar redes sem fios:** define para usar o Wi-Fi e/ou conexões de rede para procurar sua localização.
- **Utilizar satélites GPS:** define o uso do satélite GPS para procurar sua localização.
- **Local e pesquisa do Google:** define o dispositivo a usar sua posição atual para uso do Pesquisa Google e outros serviços.

Tela de bloqueio

Altera as configurações de segurança de seu aparelho.

- **Bloqueio de tela:** ativa a função bloqueio de tela.
- **Opções de bloqueio de tela:**



As configurações são aplicáveis somente quando você define a opção bloqueio de arrasto.

- **Relógio:** define para exibir o relógio na tela bloqueada.
- **Clima:** define a exibição de informações sobre o clima na tela bloqueada.
- **Efeito de ondulação:** define para exibir o efeito cascata na tela bloqueada.
- **Texto de ajuda:** define para exibir texto de ajuda na tela bloqueada.
- **Ativar no bloqueio de tela:** define o aparelho a reconhecer seu comando de ativação quando a tela estiver bloqueada.
- **Definir comando acordar:** define o comando de ativação para iniciar a aplicação S Voice ou executar uma função específica.
- **Info do proprietário:** insere suas informações pessoais que são exibidas na tela bloqueada.

Segurança

Altera as configurações de segurança do seu dispositivo e do seu cartão SIM ou USIM.

- **Codificar dispositivo:** define um PIN ou uma senha para codificar dados salvos no dispositivo. Você deverá inserir a senha cada vez que ligar o aparelho.



Carregue a bateria antes de ativar essa configuração porque pode levar mais de uma hora para codificar seu aparelho.

- **Codificar o cartão SD externo:**
 - **Codificar:** define para codificar arquivos salvos no cartão de memória.
 - **Criptografia completa:** define para codificar todos os arquivos em seu cartão de memória.
 - **Excluir arquivos multimídia:** define para codificar todos os arquivos em um cartão de memória, exceto arquivos multimídia.



Se você restaurar seu dispositivo para o padrão de fábrica com essa configuração ativa, o aparelho não será capaz de acessar seus arquivos codificados. Desabilite essa função antes de zerar seu aparelho.

- **Tornar senhas visíveis:** por padrão, o aparelho oculta senhas por segurança. Define o aparelho a exibir senhas assim que elas são inseridas.
- **Administradores de dispositivo:** exibe os administradores do aparelho instalados nele. Você pode ativar os administradores do aparelho para aplicar novas regras em seu aparelho.
- **Fontes desconhecidas:** seleciona para baixar aplicações de qualquer fonte. Se você não selecionar esta opção, poderá baixar aplicações apenas do **Play Store**.
- **Credenciais confiáveis:** utilize certificados e credenciais para garantir o uso seguro de várias aplicações.
- **Instalar do armaz. dispositivo:** instala os certificados codificados que estão salvos no armazenamento USB.
- **Limpar credenciais:** apaga o conteúdo das credenciais e restaura a senha.

Idioma e inserção

Altera as configurações de entrada de texto.

Idioma

Seleciona um idioma para todos os menus e aplicações.

Padrão

Selecione um tipo de teclado padrão para inserir texto.

Google digitação por voz

Para alterar as configurações da entrada de voz, selecione .

- **Selec. idiomas entrada:** seleciona idiomas de entrada para o reconhecimento de voz Google.
- **Bloquear palavr. ofens.:** define para prevenir o aparelho do reconhecimento de palavras ofensivas no comando de voz.
- **Download rec. voz off-line:** baixa e instala dados de idioma para entradas de voz offline.

Teclado Samsung

Para alterar as configurações do teclado Samsung, selecione .

- **Tipos de teclado retrato:** selecione o método de inserção, como teclado QWERTY ou teclado tradicional.
- **Entrada de texto:** selecione idiomas para entrada de texto.
- **Texto inteligente:** ativa o modo XT9 para prever palavras baseado em suas entradas e exibe sugestões. Você também pode definir os parâmetros da predição de texto.
- **Entrada contínua:** define para inserir texto ao varrer o teclado.
- **Passada no teclado:** habilita ou desabilita a função do varrimento do teclado para o modo de inserção de texto. Você pode trocar entre os modos de inserção percorrendo para esquerda ou direita no teclado.
- **Manuscrito:** define os parâmetros para a escrita à mão, como tempo de reconhecimento, espessura ou cor da caneta.
- **Entrada de voz:** ativa a função comando de voz para inserir texto por voz no teclado Samsung.
- **Maiúsculas automáticas:** define o aparelho para automaticamente deixar a primeira letra como maiúscula após uma pontuação, tais como ponto final, ponto de interrogação ou ponto de exclamação.
- **Pontuação automática:** define o aparelho para inserir um ponto final ao tocar duas vezes a barra de espaço.
- **Pré-visualiz. caractere:** define o aparelho a exibir uma imagem grande de cada letra que você tocar.

- **Som ao pressionar:** define o dispositivo para vibrar ao tocar nas teclas.
- **Tutorial:** aprenda como inserir texto rapidamente com o teclado Samsung.
- **Redefinir configurações:** restaura as configurações do teclado Samsung.

Reconhecedor de voz

Selecione uma ferramenta de reconhecimento de voz.

Pesquisa de voz

Para o reconhecimento de voz Samsung, use as seguintes opções:

- **Idioma:** selecione um idioma para o reconhecimento de voz.
- **Saída de voz:** define o aparelho a fornecer feedback de voz para alertá-lo sobre as ações atuais.
- **Bloquear palavr. ofens.:** define para prevenir o aparelho do reconhecimento de palavras ofensivas no comando de voz.
- **Download rec. voz offline:** baixa e instala dados de idioma para entradas de voz offline.

Saída de texto para voz (TTS)

- **Mecanismo de TTS preferido:** seleciona um motor de síntese da fala. Para alterar as configurações para os motores de síntese da fala, toque em .
- **Velocidade da fala:** seleciona a velocidade da fala para a função.
- **Ouvir um exemplo:** ouça um texto falado como exemplo.
- **Modo de condução:** ativa o Modo de direção para definir o aparelho a ler conteúdos em voz alta e especificar aplicações para utilizar no Modo de direção.

Velocidade do ponteiro

Ajusta a velocidade do ponteiro para o mouse conectado ao seu aparelho.

S Cloud

Altera as configurações para sincronização de dados ou gerenciar suas contas Samsung, S Cloud e Dropbox.

Fazer o backup e redefinir

Altera as configurações para gerenciar seus dados.

- **Cópia seg. dos meus dados:** efetua uma cópia e armazena os dados de seu dispositivo no servidor Google.
- **Cópia de segurança da conta:** define ou edita sua conta reserva do Google.
- **Restauração automaticamente:** defina para restaurar suas configurações e dados de aplicações quando eles forem reinstalados em seu aparelho.
- **Restaurar padrão de fábrica:** restaura as configurações para o padrão de fábrica e apaga todos os seus dados.

Adicionar conta

Adicionar seu e-mail ou conta SNS.

Movimento

Altera as configurações que controlam o controle de reconhecimento de movimento em seu aparelho.

- **Incline para zoom:** define para aumentar ou diminuir o zoom enquanto visualiza imagens na **Galeria** ou navega em páginas da internet quando você mantém pressionados dois dedos na tela e inclina o aparelho para frente e para trás.
- **Mover horizontalmente:** defina para mover um item para outra página quando mantiver um item pressionado e depois inclinar o aparelho para esquerda ou direita.
- **Movimento para visualizar imagens:** define para percorrer por uma imagem ao deslizar o telefone em qualquer direção ao aumentar o zoom da imagem.
- **Configurações de sensibilidade:** define a sensibilidade para cada reconhecimento de movimento.
- **Aprender sobre movimentos:** descubra como utilizar cada reconhecimento de movimento.
- **Deslize com a palma para capturar:** defina para capturar uma imagem ao deslizar sua mão para esquerda ou direita por entre o visor.
- **Toque com a palma da mão para silenciar/pausar:** define para silenciar alarmes, música ao colocar o aparelho virado para baixo.
- **Aprender sobre movimentos manuais:** exibe o tutorial para o controle de movimentos.

Acessório

Altera as configurações secundárias.

- **Saída de áudio:** selecione um formato de saída de som para usar ao conectar seu aparelho em dispositivos HDMI. Alguns aparelhos podem não suportar a configuração de som surround.



Alguns aparelhos podem não suportar as configurações de som surround.

Data e hora

Acesse e altere os seguintes parâmetros para controlar como o horário e a data são exibidos no visor de seu aparelho.



Se a bateria permanecer completamente descarregada ou fora do aparelho, a data e a hora serão zeradas.

- **Definir data:** defina a data atual manualmente.
- **Definir horas:** defina a hora atual manualmente.
- **Selecionar fuso horário:** define o fuso horário local.
- **Formato 24 horas:** define o relógio para ser exibido no formato 24 horas.
- **Selecionar formato de data:** seleciona um formato de data.

Acessibilidade

Serviços de acessibilidade são funções especiais para pessoas com deficiências físicas. Acessar e alterar as seguintes configurações para melhorar a acessibilidade do aparelho.

- **Rotação automática da tela:** define a interface a girar automaticamente ao girar o aparelho.
- **Duração da luz de fundo:** define o tempo de espera que aparelho aguarda para desativar a luz de fundo.
- **Falar senhas:** define o aparelho para falar em voz alta as senhas que você inserir com o TalkBack.
- **Atalho de acessibilidade:** adiciona um atalho às **configurações de acessibilidade** no menu rápido que aparece ao manter pressionada a tecla Ligar.
- **TalkBack:** ativa o TalkBack, que fornece feedback de voz.

- **Tamanho da fonte:** altera o tamanho da fonte.
- **Cores negativas:** inverte as cores do visor para melhorar a visibilidade.
- **Saída de texto para voz:**
 - **Mecanismo de TTS preferido:** seleciona um mecanismo de síntese da fala. Para alterar as configurações para os motores de síntese da fala, toque em .
 - **Velocidade da fala:** seleciona a velocidade da fala para a função.
 - **Ouvir um exemplo:** ouça um texto falado como exemplo.
 - **Modo de condução:** ativa o Modo de direção para definir o aparelho a ler conteúdos em voz alta e especificar aplicações para utilizar no Modo de direção.
- **Aprimorar acessibilidade web:** define aplicações para instalar scripts da internet para tornar o conteúdo da internet mais acessível.
- **Áudio mono:** habilita o som mono quando você ouve áudio com um fone de ouvido.
- **Desligar todos os sons:** silencia todos os sons do aparelho.
- **Atraso do manter pressionado:** defina o tempo de reconhecimento ao pressionar ou manter pressionada a tela.

Opções do desenvolvedor

Altera as configurações para desenvolvimento de aplicações.

- **Senha de cópia de segurança da área de trabalho:** define uma senha para assegurar a cópia dos seus dados.
- **Permanecer ativo:** define a tela do dispositivo para ficar ligada enquanto carrega a bateria.
- **Proteger o cartão SD:** define a requerer uma confirmação ao ler dados de um cartão de memória.
- **Depuração de USB:** ativa o modo de depuração USB para conectar seu aparelho a um computador com um cabo USB.
- **Localizações simuladas:** permite simular posições e informações de serviço para serem enviadas a um servidor de Gerenciamento de posição para fins de teste.
- **Selecionar um app para ser depurado:** seleciona aplicações para depurar e prevenir erros ao pausar a depuração.
- **Aguardando pelo depurador:** defina para prevenir a aplicação selecionada de carregar até que a depuração esteja pronta.
- **Mostrar toques:** define para exibir o ponteiro ao tocar a tela.

- **Mostrar local do ponteiro:** define para exibir as coordenadas e traços do ponteiro ao tocar a tela.
- **Exibir limitadores do layout:** define para exibir limites.
- **Exibir atualizações da exibição de GPU:** define para exibir áreas pulsantes na tela quando elas atualizam.
- **Exibir atualizações de tela:** define para exibir áreas pulsantes na tela quando elas atualizam.
- **Escala de anim. da janela:** seleciona uma velocidade para abrir e fechar janelas pop-up.
- **Escala de animação de transição:** seleciona uma velocidade para alternar entre telas.
- **Escala de duração da animação:** seleciona quanto tempo a janela pop-up deverá ser exibida.
- **Desativar camadas de hardware:** define para ocultar sobreposições do hardware.
- **Força renderização da GPU:** define para utilizar aceleração 2D do hardware para melhorar a performance do gráfico.
- **Modo expresso:** define o aparelho para piscar a tela quando as aplicações executam longas operações.
- **Exibir uso da CPU:** define para listar todos os processos ativos.
- **Perfil de renderização da GPU:** define para verificar o tempo da renderização da GPU.
- **Ativar trilhas:** define para capturar traços de aplicação e performance do sistema.
- **Não manter atividades:** define para encerrar a execução de uma aplicação ao iniciar uma nova aplicação.
- **Limitar processos em segundo plano:** define para limitar o número de processos que podem ser executados em segundo plano.
- **Mostrar todos os ANRs:** define o aparelho para alertá-lo sobre aplicações que não respondem que estejam sendo executadas em segundo plano.

Sobre o dispositivo

Acessa as informações do dispositivo e atualiza o software do dispositivo.

Solução de problemas



Os olhos das pessoas aparecem vermelhos

Olhos vermelhos ocorrem quando os olhos das pessoas refletem luz do flash da câmera.

Se a foto já tiver sido tirada, toque em **Remoção de olhos vermelhos** no **Assistente de foto**.



As fotos tem marcas de poeira

Se partículas de poeira estiverem presentes no ar, você pode capturá-las nas fotos ao utilizar o flash.

- Desative o flash ou evite tirar fotos em locais com poeira.
- Defina opções de sensibilidade ISO. (p. 35)



As fotos estão desfocadas

O desfocamento pode ocorrer se você tirar fotos em más condições de luz ou segurar a câmera de forma incorreta.

- Pressione o botão do Obturador pela metade para garantir que o objeto está em foco.
- Defina a opção do estabilizador de imagem.



As fotos podem ficar desfocadas ao tirar fotos à noite

Como a câmera tenta captar luz ao máximo, a velocidade do obturador diminui. Isso pode dificultar segurar a câmera firmemente por tempo suficiente para tirar uma foto nítida e pode resultar em sacudidelas.

- Defina **Noturno** no modo Inteligente.
- Desative o flash.
- Defina opções de sensibilidade ISO.
- Use um tripé para evitar tremer a câmera.



Os objetos aparecem muito escuros por causa do plano de fundo

Quando a fonte de luz estiver atrás do objeto ou quando há um alto contraste entre a luz e as áreas escuras, o objeto pode parecer muito escuro.

- Evite tirar fotos contra a luz do sol.
- Defina a opção do flash como **Automático**.
- Ajuste a exposição.

Quando você não consegue ligar a câmera

- Certifique-se de que a bateria está inserida. (p. 8)
- Carregue a bateria

Quando você não consegue tirar fotos ou gravar vídeos

- Seu armazenamento pode estar cheio. Apague arquivos desnecessários ou insira um novo cartão de memória.
- Formatar o cartão de memória.
- O cartão de memória pode estar com defeito. Compre um novo cartão.
- Certifique-se de que seu aparelho esteja ligado.
- Carregue a bateria
- Certifique-se de que a bateria está inserida.

Quando o flash não está funcionando

- Pressione o botão de flash para ativá-lo.
- A opção de flash pode ser ajustada para **Desativado**. (p. 35)
- Em alguns modos, o flash fica desativado.

Quando o flash dispara inesperadamente

O flash pode disparar inesperadamente devido a eletricidade estática. A câmera não está com mau funcionamento.

Quando as cores da foto não correspondem à cena real

Selecione uma opção de balanço de branco adequado para se adequar à fonte de luz.
(p. 37)

Quando a foto é muito clara

- Desative o flash. (p. 35)
- Ajuste a sensibilidade ISO. (p. 35)
- Ajuste o valor de exposição. (p. 36)

Seu aparelho exibe mensagens de erro de rede ou falha no serviço.

- Quando você está em áreas com sinal fraco ou recepção fraca, você poderá perder a recepção do sinal. Vá para outra área e tente novamente.
- Você não pode acessar algumas opções sem uma assinatura. Entre em contato com sua operadora de serviços para mais detalhes.

As lentes da câmera não retraem mesmo quando a câmera está desligada

Quando você desliga a câmera segurando as lentes, elas podem não ser capazes de retrain para dentro da câmera. Se isso acontecer, não force as lentes para dentro da câmera. Leve seu aparelho à Autorizada Samsung mais próxima.

O touch screen responde lentamente ou indevidamente

Se o touch screen de seu dispositivo não estiver respondendo bem, tente o seguinte:

- Remova qualquer capa protetora do touch screen. Capas protetoras impedem que seus comandos ou toques sejam reconhecidos e não são recomendadas para dispositivos com touch screen.
- Certifique-se de que as suas mãos estejam limpas e secas ao tocar a tela.
- Reinicialize seu aparelho para limpar erros de software temporários.
- Certifique-se que o seu aparelho está atualizado com a última versão.
- Se a tela estiver arranhada ou danificada, leve seu aparelho para uma Autorizada Samsung.

Seu aparelho trava ou possui erros graves

Se o seu aparelho travar ou interromper a funcionalidade, você precisará encerrar os programas ou restaurar o dispositivo para recuperá-lo. Se o seu aparelho estiver travado e sem operação, mantenha a tecla Início pressionada por aproximadamente 6 a 8 segundos. O aparelho reinicia automaticamente.

Se isto não resolver o problema, restaure o aparelho para as configurações do padrão de fábrica. Abra a lista de aplicações, toque em **Config.** → **Fazer backup e redefinir** → **Restaurar padrão de fábrica** → **Zerar dispositivo** → **Apagar tudo**.

A câmera emite um bipe e o ícone de bateria pisca.

Sua bateria está fraca. Recarregue ou substitua a bateria para continuar a usar o aparelho.

A bateria não é carregada corretamente ou algumas vezes o aparelho se desliga sozinho.

- Os terminais da bateria podem estar sujos. Limpe os contatos dourados com um pano limpo e macio, e tente carregar a bateria novamente.
- Se a bateria não carregar completamente, descarte a bateria antiga corretamente e a substitua por uma nova.

Seu aparelho se apresenta quente ao tocá-lo

Ao utilizar aplicações que requerem mais energia ou usar uma aplicação por um longo período de tempo, seu aparelho pode se apresentar quente ao tocar. Isto é normal e não deve afetar a vida útil ou desempenho de seu aparelho.

Mensagens de erro aparecem ao iniciar a câmera

Seu aparelho deve possuir espaço de memória suficiente e energia de bateria para operar a câmera. Se você receber mensagens de erro ao iniciar a câmera, tente o seguinte:

- Carregue a bateria ou substitua-a por uma completamente carregada
- Deixe um espaço de memória livre ao transferir arquivos para o computador ou ao apagar arquivos de seu aparelho.
- Reinicie o aparelho. Se os problemas com a câmera persistirem após tentar estas dicas, contate o Serviço de Atendimento Samsung.

Mensagens de erro aparecem ao abrir músicas

Algumas músicas podem não reproduzir em seu aparelho Samsung por vários motivos. Se você receber mensagens de erro ao abrir música em seu aparelho, tente o seguinte:

- Deixe um espaço de memória livre ao transferir arquivos para o computador ou ao apagar arquivos de seu aparelho.
- Certifique-se de que a música não é protegida por (DRM) Gerenciamento de direitos digitais. Se a música for protegida por DRM, certifique-se de que você possui a licença apropriada ou tecla para reproduzir o arquivo.
- Certifique-se de que seu aparelho suporta o tipo de arquivo.

O outro dispositivo Bluetooth não é localizado

- Certifique-se de que a função Bluetooth esteja ativa em seu aparelho.
- Certifique-se de que a função Bluetooth também esteja ativa no outro dispositivo que deseja conectar, se necessário.
- Certifique-se de que seu aparelho e o outro estejam dentro do alcance máximo do Bluetooth (10 m).

Se as dicas acima não resolverem o problema, contate o Serviço de Atendimento Samsung.

A conexão não se estabelece quando você conecta o aparelho ao computador

- Certifique-se de que o cabo USB que está utilizando é compatível com seu aparelho.
- Certifique-se de que você possui os drivers apropriados instalados e atualizados em seu computador.
- Se você é um usuário Windows XP, certifique-se de que você possui o Windows XP Service Pack 3 ou versão mais avançada instalada em seu computador.
- Certifique-se de que você possui o Samsung Kies 2.0 ou Windows Media Player 10 ou versão mais avançada instalada em seu computador.

Uma pequena abertura aparece em torno do exterior do estojo da câmera

- Essa abertura é um recurso de fabricação necessário e alguns pequenos tremores ou vibrações das partes da câmera podem ocorrer.
- Ao longo do tempo, a fricção entre as partes da câmera podem fazer com que essa abertura aumente um pouco.

Alguns conteúdos podem estar diferentes dependendo do seu país

